

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

of East Africa, SERVIÇO METEOROLÓGICO

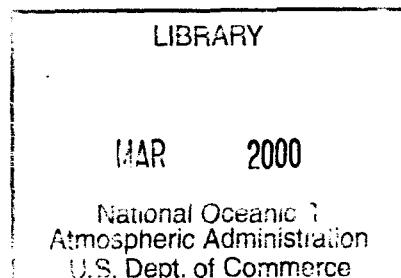
A N U Á R I O
D E
O B S E R V A Ç Õ E S

I — OBSERVAÇÕES ASTRONÓMICAS

II — OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ANO DE 1955

VOLUME XLVII



National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

TÁBUA DAS MATÉRIAS

I — SECÇÃO DE ASTRONOMIA

Hora legal:	Pág.
Instrumentos e observações	7
Relógio público	8
Transmissão da hora:	
Por telegrafia sem fios	8

Mapas

Correcção e marcha diurna da pêndula Strasser & Rohde n.º 207 (Tempo sideral) e marchas diurnas das pêndulas Riefler n.º 102 e Max Richter (Tempo médio)	11
Correcções e marchas diurnas das pêndulas Shortts n.º 25 (Tempo sideral) e n.º 26 (Tempo médio)	16
Azimute, inclinação, colimação do instrumento de passagens (Bamberg n.º 2:836) e azimute da sua mira	20
Sinal horário do Porto de Lourenço Marques — Hora a que apagou a lanterna — Sinal do meio-dia	21
Sinal horário, pela telegrafia sem fios — Hora do fim do último sinal de cada série	22

II — SECÇÃO DE METEOROLOGIA

Instrumentos e observações	23
Rede meteorológica — Sua constituição e funcionamento	25
Escalas	28
Abreviaturas	28
Símbolos	28

Mapas de apuramento mensal

Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)	33
--	----

Mapas de apuramento anual

Estações de 1.ª classe:	
Beira	94
Maputo Molócuè	140
Chilanga	132
Cicica	140
Quinde	136
Chibè	144
Chango	140
Chunguabera	136
Chinalouro	134
Chobote	134
Nambone	136
Marrupa	144
Estações de 2.ª classe:	
Chibè	88
Chitengo Marques	82
Mossuril	112
Porto Amélia	124
Chelimane	100
Tete	106
Vila Cabral	118

	Pág.
Mecula	144
Memba	142
Mocímboa da Praia	146
Mocuba	138
Montepuez	144
Mutarara	138
Namaacha	132
Nova Freixo	142
Pafuri	134
Pebane	138
Quissico	132
Ribáuè	142
Vila Coutinho	142
Vila de João Belo	132
Vila Gouveia	138
Vilanculos	134
Vila Pery	136
Zumbo	140
Postos meteorológicos:	
Bela Vista	161
Catuane	161
Cazula	172
Chemba	170
Chibuto	164
Chiúta	172
Chobela	164
Chongoene	163
Cuero	177
Divinhe	167
Fíngoè	173
Furancungo	174
Goba-Fronteira	161
Inhaca	162
Inhaminga	168
Inhamúsua	166
Inharrime	165
Lagoa Dzendzefuè	165
Lioma	173
Litunde	176
Lugela	170
Macia	163
Macomia	178
Maganja da Costa	169
Manhiça	163
Maniamba	177
Maniquenique	164
Manjacaze	164
Marromeu	168
Massinga	166
Maúda	175
Máuè	175
Mavita	167
Meconta	174
Mecúfi	177
Melela	171
Milange	171
Moamba	162
Moçambique	174
Mocímboa do Rovuma	178

	Pág.		Pág.
Mocúmbi	165	Ribáuè	155
Moma	170	Vila Coutinho	156
Mopeia	169	Vila Gouveia	152
Morrumbene	166	Vilanculos	151
Mueda	178	Vila Pery	152
Muidumbe	178	Zumbo	155
Mungári	170		
Mutuáli	175	Postos meteorológicos:	
Nacala	175	Bela Vista	181
Nacoongo	165	Catuane	181
Namacurra	169	Cazula	193
Namapa	176	Chembá	189
Namara	176	Chibuto	184
Nametil	172	Chiúta	192
Nampula	173	Chobelá	183
Namuno	176	Entre Ríos	194
Nauela	173	Fingoé	193
Nova Sofala	167	Furancungo	195
Palma	179	Inhaminga	188
Panda	166	Inhamüssua	185
Quissanga	177	Inharimé	184
Sábìè (Machatúine)	163	Litunde	197
Tacuane	171	Lugela	190
Tacuane (Madal)	171	Macia	183
Tinonganine	161	Macomia	199
Umbelúzi	162	Maganja da Costa	189
Vila Fontes	169	Manhiça	182
Vila Guilherme de Arriaga	167	Maniamba	198
Vila Junqueiro	172	Manjacaze	183
Vila Luísa	162	Marromeu	188
Vila Machado	168	Massinga	186
Vila de Manica	168	Maúa	197
Vila Vasco da Gama	174	Máuè	196

Valores normais e elementos correspondentes em 1955

Estações de 1.^a classe:

Beira	99
Inhambane	93
Lourenço Marques	87
Mossuril	117
Quelimane	105

Estações de 2.^a classe:

Alto Molócuè	154
António Enes	154
Caniçado	149
Chinde	152
Errego	154
Espungabera	151
Funhalouro	150
Maboste	150
Mambone	151
Memba	156
Mocímboa da Praia	157
Mocuba	153
Montepuez	156
Mutarara	153
Namaacha	149
Nova Freixo	155
Pafúri	150
Pebane	153
Quissico	149

Ribáuè	155
Vila Coutinho	156
Vila Gouveia	152
Vilanculos	151
Vila Pery	152
Zumbo	155
Postos meteorológicos:	
Bela Vista	181
Catuane	181
Cazula	193
Chembá	189
Chibuto	184
Chiúta	192
Chobelá	183
Entre Ríos	194
Fingoé	193
Furancungo	195
Inhaminga	188
Inhamüssua	185
Inharimé	184
Litunde	197
Lugela	190
Macia	183
Macomia	199
Maganja da Costa	189
Manhiça	182
Maniamba	198
Manjacaze	183
Marromeu	188
Massinga	186
Maúa	197
Máuè	196
Meconta	194
Mecufí	198
Milange	191
Moamba	182
Mocúmbi	184
Mogincual	192
Moma	190
Mopeia	188
Morrumbene	185
Muecate	194
Mueda	199
Mungári	190
Mutuáli	195
Nacala	196
Namapa	197
Namarrói	191
Nametil	191
Nampula	193
Nova Sofala	186
Palma	199
Panda	185
Quissanga	192
Umbelúzi	181
Vila Fontes	180
Vila Gamito	196
Vila Guilherme de Arriaga	186
Vila Junqueiro	192
Vila Luísa	182
Vila Machado	187
Vila de Manica	187
Vila Paiva de Andrade	187
Vila Vasco da Gama	195

I

SECÇÃO DE ASTRONOMIA

(OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES)

Hora legal

Instrumentos e observações. — Para o serviço da hora dispõe o Observatório de um instrumento de passagens de *Bamberg*, de 70 mm de abertura e óculo de cotovelo, cinco pêndulas, duas das quais são reguladas pelo tempo sideral (*Strasser & Rohde* e uma *Shortt*) e três pelo tempo médio (*Riefler*, *Max Richter* e outra *Shortt*), três cronógrafos do sistema imaginado pelo almirante Campos Rodrigues e construídos por Favarger & Cie, e vários aparelhos acessórios. As duas pêndulas *Shortt* foram construídas por The Synchronome Company.

Dispõe também, desde 1954, de um cronógrafo rotativo *Belin*, de cilindro grande (0,500 m de perímetro) e de dois osciladores de diapasão *Muirhead*, tipos A-339-A e A-339-B, para alimentarem o motor síncrono do cronógrafo *Belin* com CA 1:000 c/s.

Em 1955, em 25 de Outubro, foi instalado na Casa da Hora um amplificador especial de sinais horários, do fabricante *Belin*, para amplificar e rectificar os sinais horários recebidos por T. S. F., antes da sua entrada no cronógrafo *Belin*, em substituição do amplificador provisório realizado anteriormente no Observatório para o mesmo efeito.

As observações astronómicas de passagens meridianas de estrelas continuaram a ser feitas uma vez por semana, em boas condições do estado do céu, observando-se sete a dez passagens meridianas de estrelas fundamentais para determinar a correcção da pêndula sideral *Strasser & Rohde*. A redução das passagens ao meridiano e a determinação simultânea da constante de azinute do instrumento são feitas pela fórmula de Mayer, empregando o método de cálculo gráfico imaginado pelo almirante Campos Rodrigues.

Na determinação desta correcção atendeu-se às comparações dos sinais da mesma pêndula com os sinais horários de T. S. F. de Joanesburgo e Washington, feitas antes e depois da observação astronómica, no cronógrafo *Belin*, adoptando-se para a equação pessoal (e instrumental, no que respeita aos cronógrafos *Favarger*), no cálculo da observação astronómica, o valor necessário para haver concordância entre os resultados das duas determinações.

As correcções da pêndula *Strasser* foram também calculadas diariamente, de manhã, por volta das 6 horas, sempre que as condições de recepção de sinais horários o permitiram, comparando, no cronógrafo *Belin*, os sinais das pêndulas *Strasser* e *Max Richter* com os sinais de segundo recebidos por T. S. F. e fazendo a seguir nova comparação, entre as duas pêndulas, no cronógrafo *Favarger*. De 1 de Janeiro a 30 de Setembro os sinais horários aproveitados para este efeito foram os sinais de segundo emitidos pelo Union Observatory, de Joanesburgo, na frequência de 5 Mc/s. A partir de 1 de Novembro, beneficiando-se da instalação do novo amplificador de sinais horários *Belin*, passou-se a comparar directamente as referidas pêndulas com os sinais de segundo emitidos por Washington nas frequências de 10 e de 15 Mc/s, comparando-se também esses sinais com os sinais similares de Joanesburgo.

No registo do cronógrafo *Belin* aparecem geralmente, nestas comparações, quanto a Washington, duas ondas, uma proveniente de Washington e a outra de Hawai, com uma diferença, entre os tempos de recepção, igual, de manhã, a 0,026 s (Hawai depois de Washington) e, de noite, a 0,019 s, valores médios. Afigura-se provável que de manhã se receba a onda directa de WWV (Washington) e a onda indirecta de WWVH (Hawai) e de noite as ondas directas dessas duas procedências, chamando onda directa a que percorre o menor arco de círculo máximo e indirecta a que percorre o menor arco de círculo máximo entre os locais de emissão e recepção. Na comparação diária dos sinais das pêndulas com os sinais de Washington, deu-se sempre preferência à primeira destas ondas, proveniente directamente de Washington.

As correcções das pêndulas médias e a da *Shortt* sideral são obtidas por comparação cronográfica com a sideral *Strasser & Rohde*, e as correcções desta, no intervalo das comparações diárias com os sinais horários de Washington e de Joanesburgo obtêm-se por extrapolação: admite-se que as variações de marcha são proporcionais às variações de pressão, sendo o coeficiente de proporcionalidade, determinado em 1922, de +0",012 por milímetro. As marchas determinadas pelas observações são reduzidas à pressão de 760 mm (marchas normais). Ao efeito da temperatura não é possível atender por ser inferior aos erros acidentais.

As pêndulas de tempo médio *Riefler* e *Max Richter* são providas de dois anéis que se podem suspender na haste do pêndulo; normalmente está colocado um só.

Pode-se assim, tirando o que está colocado ou pondo o outro, alterar a marcha da pêndula e variar-lhe a correção num ou outro sentido. O efeito destes anéis é de um décimo de segundo por cada minuto em que actuam.

A disposição foi imaginada pelo almirante Campos Rodrigues e aplicada às pêndulas no Observatório Astronómico de Lisboa (Tapada) antes de virem para Lourenço Marques.

Uma destas pêndulas serve para sincronização do relógio público e a outra para dar a hora pelo telégrafo sem fios, e cada uma delas tem permanentemente um erro que neutraliza as perdas de tempo em linhas e relais do serviço em que está empregada.

As pêndulas *Shortt* servem para, por comparação cronográfica com a *Strasser & Rohde*, avaliar o erro da correção desta, calculada por extrapolação, quando têm de ser longos os intervalos entre as observações de passagens meridianas. Em especial, a *Shortt* média destina-se a enviar a hora a particulares.

Estão a receber a hora assim enviada as casas de residência e instalações do Observatório.

As marchas das três pêndulas *Strasser & Rohde*, *Riefler* e *Max Richter*, correções da sideral *Strasser & Rohde*, valores médios da pressão e da temperatura no intervalo das observações, etc., figuram no primeiro mapa publicado adiante; no segundo figuram as correções e marchas das pêndulas *Shortt* e os valores dos pesos correctores permanentes, sob os quais trabalham; no terceiro figuram os valores das constantes do instrumento de passagens e do azimute da sua mira meridiana.

Relógio público. — Este relógio está instalado numa pequena casa no recinto do cais, próximo do edifício da Capitania do Porto. Tem mostrador de segundos que permite a comparação de cronómetros.

O relógio é sincronizado elétricamente por uma das pêndulas de tempo médio do Observatório. O erro do relógio, em relação à pêndula, pode-se determinar até centésimos de segundo, por meio de cronógrafo, em qualquer minuto. A corrente de sincronização passa por dois galvanómetros, um no Observatório e outro junto do relógio, pela inspecção dos quais se pode ver em cada minuto se este erro está dentro dos limites toleráveis.

Este erro varia ligeiramente durante o dia, parece que por efeitos de pressão e temperatura, em volta de um valor médio a que chamaremos *equação do relógio*. O valor da equação depende de várias causas, entre as quais têm efeito predominante a intensidade da corrente sincronizadora e a amplitude da oscilação própria (sem sincronização) do pêndulo do relógio, dependendo esta última causa principalmente do estado dos óleos, sobretudo no eixo do tambor da corda.

Quando o erro do relógio em relação à pêndula difere, num ou outro sentido, mais de três décimos de segundo do valor da equação, a corrente sincronizadora deixa de ter efeito e corrige-se então o erro mecânicamente, suspendendo-se uns pesos especiais na haste do pêndulo.

Por uma afinação cuidadosa dos aparelhos de sincronização consegue-se que o valor da equação seja inferior ao décimo de segundo.

Sinal horário. — A hora é fornecida aos navios que frequentam o porto, de três em três horas, a partir da meia-noite, por uma lanterna colocada sobre o hangar E da ponte-cais Gorjão. Acende cinco minutos antes da hora e apaga à hora exata. O seu funcionamento é feito automaticamente pelo relógio público.

A linha que vai do relógio à lanterna tem junto às lâmpadas desta uma derivação que vem ao Observatório; esta derivação está normalmente ligada a um galvanómetro registador, pela inspecção do qual se pode saber se a lanterna funcionou ou não. A derivação pode ligar-se a um cronógrafo para determinação directa do erro do sinal horário. O quarto mapa publicado adiante contém os erros do sinal do meio-dia e dá ideia do modo como decorreu este serviço. As interrupções que nele se notam são, quase sempre, devidas a cortes de corrente na Central Eléctrica dos Caminhos de Ferro, quando procedem a reparações de circuitos.

Transmissão da hora

Por telegrafia sem fios. — Continuou correndo com regularidade este serviço.

As horas de transmissão são: de dia, 8 a. m. T. M. de Greenwich; de noite, 7 p. m. T. M. de Greenwich.

O sistema de sinais empregados é o adoptado pela Conferência Internacional da Hora (Paris, 1912) com as modificações introduzidas pela Associação Astronómica Internacional em 1925; os sinais horários propriamente ditos são três (58^{m} , 59^{m} e 0^{m}) e consta cada um de seis pontos (55° , 56° , 57° , 58° , 59° e 0°). Estes sinais são automáticos. Cada sinal é precedido, para distinção, de uma série de outros sinais, a saber: o primeiro, de uma série de letras X desde $57^{\text{m}}0^{\text{s}}$ até $57^{\text{m}}50^{\text{s}}$, feitos pelo operador do Observatório; o segundo, de cinco NN; e o terceiro de cinco GG, terminando cada uma destas letras numa dezena de segundos; estes NN e GG são feitos automaticamente, com traços de um segundo, pontos de um quarto de segundo e os intervalos entre os traços e pontos de cada letra de um segundo. Os erros do último sinal de cada série figuram no quinto mapa adiante publicado.

A transmissão foi feita pelas estações de T. S. F., CRL e CRL34, de dia, simultaneamente em duas ondas, modulada de 600 m e contínua de 31,6 m, respectivamente; e de noite, pela estação CRL, só na onda modulada de 600 m.

A estação da T. S. F., CRO21/24/26, do Observatório, transmitiu também o sinal da manhã nos comprimentos de onda 40,81, 20,41 e 78,53 m, respectivamente; e um sinal ao meio-dia, nos mesmos comprimentos de onda, reduzido a seis pontos, no fim do minuto 59º da hora precedente.

Continuou a transmissão da hora ao público, por intermédio do Rádio Clube de Moçambique, com sede em Lourenço Marques, que, ao meio-dia e às 21 horas, emite os seis pontos do último sinal horário, nas ondas de 41,57, 327,15 e 407,1 m, ao meio-dia, e de 62,12, 87,72 e 407,1 m, às 21 horas.

MAPAS

DAS

Marchas e correccões das pêndulas

DO

Azimute, inclinação, colimação do instrumento de passagens
e azimute da sua mira

E DAS

Correcções dos sinais horários

— — — — — | — — — — —

Coordenadas geográficas do pilar do instrumento de passagens

**Correcção e marcha diurna da pêndula Strasser & Rohde n.º 207 (Tempo sideral)
e marchas diurnas das pêndulas Riefler n.º 102 e Max Richter (Tempo médio)**

1955	Janeiro . . .	Joanesburgo	Observação Sinal horário	Temperatura média no intervalo	Tempo sideral	Pêndula sideral Strasser & Rohde			Tempo médio			Pêndulas médias		
						Correcção	Marcha normal	Peso corretores permanentes	Tempo	Marcha	Peso corretores permanentes	Marcha	Peso corretores permanentes	
												h. m.	s.	h. m.
Janeiro . . .	1.2	Joanesburgo	0	27,7	13 35	— 17,221	—	3,6	6 44	—	4,2	—	—	—
	2,2	"	27,2	14 06	17,429	— 0,211	"	7 11	—	0,026	"	—	—	1,9
	3,2	"	27,0	13 28	17,696	— 0,225	"	6 29	—	0,039	"	—	—	"
	4,2	"	27,0	14 03	17,913	— 0,190	"	7 00	—	0,040	"	—	—	"
	5,2	"	27,2	13 34	18,119	— 0,198	"	6 27	—	0,057	"	—	—	0,017
	6,2	"	27,4	13 40	18,274	— 0,159	"	6 29	—	0,128	"	—	—	0,003
	7,2	"	27,8	13 59	18,415	— 0,181	"	6 25	—	0,145	"	—	—	0,030
	8,2	"	28,1	13 46	18,606	— 0,176	"	6 27	—	0,294	"	—	—	0,075
	9,2	"	28,8	13 36	18,786	— 0,201	"	6 14	—	0,226	"	—	—	0,089
	10,2	"	29,2	13 35	18,967	— 0,203	"	6 09	—	0,121	"	—	—	0,152
	11,2	"	29,2	14 21	19,134	— 0,180	"	6 54	—	0,091	"	—	—	0,161
	12,2	"	29,0	14 19	19,353	— 0,221	"	6 45	—	0,135	"	—	—	0,135
	13,2	"	28,6	14 02	19,502	— 0,181	"	6 24	—	0,138	"	—	—	0,104
	14,2	"	27,7	13 51	19,642	— 0,212	"	6 09	—	0,069	"	—	—	0,059
	15,2	"	27,6	14 10	19,780	— 0,197	"	6 24	—	0,098	"	—	—	0,048
	16,2	"	27,4	14 03	19,918	— 0,198	"	6 13	—	0,130	"	—	—	0,198
	17,2	"	27,5	14 05	20,056	— 0,203	"	6 11	—	0,100	"	—	—	0,071
	18,2	"	27,8	14 28	20,505	— 0,202	"	6 30	—	0,106	"	—	—	0,042
	19,2	"	27,7	14 46	20,415	— 0,224	"	6 44	—	0,133	"	—	—	0,051
	20,2	"	28,2	15 00	20,617	— 0,199	"	6 51	—	0,160	"	—	—	0,173
	21,2	"	28,9	14 47	20,855	— 0,259	"	6 37	—	—	"	—	—	0,115
	22,2	"	29,5	14 50	21,087	— 0,218	"	6 36	—	0,280	"	—	—	0,004
	23,2	"	29,6	15 13	21,273	— 0,209	"	6 55	—	0,245	"	—	—	0,008
	24,2	"	29,0	14 39	21,402	— 0,182	"	6 27	—	0,171	"	—	—	0,006
	25,2	"	28,5	15 05	21,580	— 0,229	"	6 39	—	0,134	"	—	—	0,021
	26,2	"	28,3	15 02	21,816	— 0,259	"	6 32	—	0,136	"	—	—	0,070
	27,2	"	28,5	15 25	22,067	— 0,246	"	6 51	—	—	"	—	—	0,088
	28,2	"	29,0	15 11	22,233	— 0,181	"	6 34	—	0,566	"	—	—	0,049
	29,2	"	27,5	14 40	22,393	— 0,193	"	6 59	—	0,082	"	—	—	0,036
	30,3	"	26,7	16 04	22,611	— 0,226	"	7 19	—	0,357	"	—	—	0,095
Fevereiro . . .	31,2	"	26,6	15 59	22,552	— 0,234	"	7 10	—	0,603	"	—	—	0,133
	2,2	"	26,4	15 28	22,304	— 0,223	"	6 31	—	0,469	"	—	—	0,141
	3,2	"	27,6	15 43	23,540	— 0,221	"	6 42	—	0,764	"	—	—	0,021
	4,2	"	27,2	15 35	23,771	— 0,198	"	6 30	—	1,245	"	—	—	0,150
	5,2	"	27,8	17 35	24,073	— 0,266	"	8 26	—	1,082	"	—	—	0,151
	6,2	"	26,6	15 56	24,255	— 0,213	"	6 43	—	0,244	"	—	—	0,012
	7,2	"	26,6	15 51	24,441	— 0,195	"	6 34	—	0,289	"	—	—	0,093
	8,2	"	27,5	16 08	24,678	— 0,239	"	6 47	—	0,473	"	—	—	0,175
	10,3	"	27,9	18 29	25,032	— 0,217	"	9 00	—	0,374	"	—	—	0,200
	11,2	"	27,5	16 12	25,304	— 0,248	"	6 40	—	0,270	"	—	—	0,191
	12,2	"	26,9	16 40	25,494	— 0,226	"	7 03	—	0,300	"	—	—	0,167
	13,2	"	26,6	16 52	25,612	— 0,200	"	7 11	—	0,267	"	—	—	0,081
	14,2	"	26,2	16 32	25,828	— 0,230	"	6 47	—	0,268	"	—	—	0,175
	15,2	"	26,8	16 39	26,053	— 0,247	"	6 51	—	0,323	"	—	—	0,183
	16,2	"	27,0	16 23	26,271	— 0,248	"	6 31	—	0,222	"	—	—	0,181
	17,2	"	27,5	16 59	26,453	— 0,218	"	6 43	—	0,360	"	—	—	0,185
	18,2	"	27,5	16 44	26,632	— 0,194	"	6 44	—	0,277	"	—	—	0,147
	19,2	"	27,9	16 47	26,905	— 0,260	"	6 42	—	0,270	"	—	—	0,251
	20,2	"	28,0	16 28	27,119	— 0,192	"	6 20	—	0,301	"	—	—	0,199
	21,2	"	28,2	17 03	27,389	— 0,229	"	6 51	—	0,382	"	—	—	0,272
	22,2	"	28,3	17 09	27,672	— 0,251	"	6 53	—	0,274	"	—	—	0,255
	23,2	"	28,7	17 13	27,917	— 0,224	"	6 53	—	0,276	"	—	—	0,286
	24,2	"	28,6	16 58	28,104	— 0,206	"	6 34	—	0,299	"	—	—	0,211
	25,2	"	28,7	17 21	28,346	— 0,251	"	6 53	—	0,288	"	—	—	0,175
	26,2	"	28,6	17 07	28,531	— 0,191	"	6 35	—	0,281	"	—	—	0,164
	27,3	"	28,7	18 17	28,747	— 0,238	"	7 41	—	0,288	"	—	—	0,234
	28,2	"	28,4	17 23	28,912	— 0,203	"	6 43	—	0,305	"	—	—	0,188
Mарço . . .	1,2	"	28,7	17 42	29,180	— 0,223	"	6 58	—	0,376	"	—	—	0,246
	2,4	"	28,9	20 58	29,405	— 0,174	"	7 02	—	0,822	"	—	—	0,219
	3,2	"	29,3	17 54	29,558	— 0,201	"	6 25	—	0,810	"	—	—	0,289
	4,2	"	29,1	17 20	29,792	— 0,208	"	6 56	—	0,289	"	—	—	0,230
	5,2	"	29,2	17 56	29,993	— 0,209	"	7 03	—	0,841	"	—	—	0,271
	6,2	"	28,9	18 06	30,210	— 0,248	"	6 44	—	0,337	"	—	—	0,185
	7,2	"	28,8	17 51	30,397	— 0,208	"	6 49	—	0,341	"	—	—	0,311
	8,2	"	28,6	18 00	30,633	— 0,237	"	6 37	—	0,321	"	—	—	0,260
	9,2	"	28,6	17 52	30,880	— 0,220	"	6 46	—	0,223	"	—	—	0,244
	10,2	"	28,5	18 05	31,078	— 0,240	"	6 36	—	0,184	"	—	—	0,204
	11,2	"	27,0	17 59	31,215	— 0,218	"	6 30	—	0,229	"	—	—	0,189
	12,2	"	26,7	17 57	31,305	— 0,164	"	6 26	—	0,257	"	—	—	0,116
	13,2	"	26,7	17 57	31,132	— 0,185	"	6 53	—	0,293	"	—	—	0,244
	14,2	"	26,4	18 23	31,656	— 0,254	"	8 27	—	0,274	"	—	—	0,179
	15,3	"	27,5	20 06	31,830	— 0,157	"	6 35	—	0,250	"	—	—	0,207
	16,2	"	27,1	18 18	32,163	— 0,325	"	6 32	—	0,210	"	—	—	0,264
	17,2	"	27,2	18 19	32,407	— 0,243	"	7 04						

1955	Observação Sinal horário	Temperatura média no intervalo	Tempo sideral	Pêndula sideral Strasser & Rohde			Tempo médio	Pêndulas médias			
				Correcção	Marcha normal	Pesos correctores permanentes		Max Richter		Riefler	
								Marcha	Pesos correctores permanentes	Marcha	
Março	Joanesburgo	0	h. m.	s.	s.	s.	h. m.	s.	4,2	s.	
		25,2	27,0	19 05	— 34,263	— 0,278	3,6	6 47	— 0,121	— 0,177	
		26,2	26,5	19 11	— 34,511	— 0,202	"	6 49	— 0,131	— 0,099	
		27,2	26,4	18 59	— 34,715	— 0,272	"	6 33	— 0,154	— 0,228	
		28,2	26,6	19 29	— 34,925	— 0,270	"	6 59	— 0,146	— 0,150	
		29,3	26,6	20 26	— 35,121	— 0,268	"	7 52	— 0,203	— 0,134	
		30,2	26,6	19 15	— 36,304	— 0,258	"	6 37	— 0,197	— 0,217	
		31,2	26,7	19 21	— 35,527	— 0,247	"	6 39	— 0,131	— 0,181	
		1,2	27,3	19 33	— 37,767	— 0,257	"	6 47	— 0,163	— 0,092	
		2,2	26,9	19 20	— 38,966	— 0,244	"	6 30	— 0,229	— 0,153	
Abril		3,3	27,3	20 44	— 36,173	— 0,213	"	7 50	— 0,251	— 0,101	
		4,2	27,5	19 40	— 36,379	— 0,274	"	6 42	— 0,234	— 0,197	
		5,2	27,5	19 30	— 36,622	— 0,275	"	6 28	— 0,239	— 0,198	
		6,2	27,3	19 34	— 36,902	— 0,260	"	6 51	— 0,222	— 0,113	
		7,2	27,2	20 01	— 37,101	— 0,245	"	6 49	— 0,195	— 0,160	
		8,2	26,7	20 03	— 37,270	— 0,288	"	6 45	— 0,087	— 0,081	
		9,2	25,7	20 03	— 37,438	— 0,286	"	6 29	— 0,200	— 0,149	
		10,2	25,7	19 50	— 37,635	— 0,263	"	6 38	— 0,224	— 0,190	
		11,2	25,6	20 04	— 37,907	— 0,292	"	6 58	— 0,203	— 0,123	
		12,2	25,7	20 28	— 38,150	— 0,269	"	6 43	— 0,108	— 0,184	
Maio		13,2	25,7	20 16	— 38,404	— 0,266	"	6 45	— 0,219	— 0,114	
		14,2	25,8	20 22	— 38,627	— 0,288	"	6 55	— 0,213	— 0,074	
		15,2	25,7	20 36	— 38,781	— 0,259	"	6 44	— 0,240	— 0,094	
		16,2	25,7	20 29	— 38,945	— 0,251	"	6 29	— 0,219	— 0,117	
		17,2	25,6	20 18	— 39,161	— 0,268	"	6 43	— 0,226	— 0,067	
		18,2	25,5	20 36	— 39,413	— 0,266	"	6 44	— 0,248	— 0,163	
		19,2	25,5	20 41	— 39,702	— 0,300	"	6 49	— 0,223	— 0,104	
		20,2	25,6	20 50	— 39,931	— 0,272	"	6 27	— 0,234	— 0,097	
		21,2	25,6	20 32	— 40,147	— 0,287	"	6 31	— 0,272	— 0,092	
		22,2	25,8	20 40	— 40,316	— 0,244	"	6 53	— 0,254	— 0,096	
Junho		23,2	25,7	21 06	— 40,501	— 0,247	"	7 28	— 0,296	— 0,095	
		24,3	25,8	21 45	— 40,727	— 0,261	"	6 54	— 0,355	— 0,199	
		25,2	25,7	21 15	— 40,956	— 0,248	"	6 52	— 0,256	— 0,155	
		26,2	25,7	21 17	— 41,229	— 0,284	"				
		27,2	25,8	21 13	— 41,479	— 0,261	"	6 44	— 0,275	— 0,114	
		28,2	25,9	21 22	— 41,670	— 0,228	"	6 49	— 0,293	— 0,005	
		29,2	25,6	21 20	— 41,841	— 0,243	"	6 43	— 0,326	— 0,073	
		30,2	25,4	21 22	— 42,065	— 0,278	"	6 42	— 0,364	— 0,265	
		1,2	24,9	21 20	— 42,311	— 0,290	"	6 36	— 0,345	— 0,114	
		2,2	24,9	21 43	— 42,570	— 0,286	"	6 55	— 0,346	— 0,005	
Julho		3,2	24,9	21 33	— 42,789	— 0,300	"	6 41	— 0,286	— 0,073	
		4,2	25,0	21 35	— 43,015	— 0,294	"	6 39	— 0,369	— 1,6	
		5,2	25,6	21 45	— 43,210	— 0,246	"	6 45	— 0,395	— 0,774	
		6,2	25,0	22 12	— 43,442	— 0,277	"	7 08	— 0,370	— 2,4	
		7,2	24,8	22 03	— 43,675	— 0,283	"	6 55	— 0,365	— 0,016	
		8,2	24,7	21 59	— 43,961	— 0,322	"	6 47	— 0,427	— 0,021	
		9,2	24,6	22 07	— 44,108	— 0,268	"	6 51	— 0,412	— 0,122	
		10,2	24,7	22 21	— 44,372	— 0,212	"	7 01	— 0,081	— 0,034	
		11,2	24,8	22 10	— 44,550	— 0,232	"	6 46	— 0,119	— 0,069	
		12,2	25,0	22 15	— 44,816	— 0,264	"	6 47	— 0,186	— 0,380	
Agosto		13,2	24,7	22 16	— 45,015	— 0,243	"	6 44	— 0,129	— 0,552	
		14,2	24,7	22 38	— 45,193	— 0,243	"	7 02	— 0,081	— 0,348	
		15,2	24,5	0 50	— 45,328	— 0,269	"	9 10	— 0,102	— 0,323	
		16,2	24,3	23 06	— 45,439	— 0,265	"	7 22	— 0,104	— 0,441	
		17,2	24,0	22 38	— 45,536	— 0,251	"	6 50	— 0,074	— 0,165	
		18,2	23,6	22 55	— 45,666	— 0,278	"	7 03	— 0,069	— 0,203	
		19,2	23,3	22 42	— 45,790	— 0,285	"	6 47	— 0,124	— 0,281	
		20,2	23,3	22 40	— 45,936	— 0,271	"	6 41	— 0,130	— 0,175	
		21,2	22,8	22 51	— 46,133	— 0,3 1	"	6 48	— 0,153	— 0,183	
		22,2	22,7	23 02	— 46,313	— 0,270	"	6 55	— 0,140	— 0,340	
Setembro		23,2	22,7	23 06	— 46,289	—	"	6 55	— 0,130	— 0,336	
		24,2	22,8	23 02	— 46,372	— 0,166	"	6 47	— 0,116	— 0,135	
		25,2	22,7	23 07	— 46,466	— 0,179	"	6 48	— 0,107	— 0,187	
		26,2	23,1	23 39	— 46,565	— 0,194	"	7 16	— 0,113	— 0,147	
		27,2	23,4	23 16	— 46,656	— 0,213	"	6 49	— 0,106	— 0,199	
		28,2	23,6	23 48	— 46,710	—	"	7 17	— 0,136	— 0,165	
		29,2	24,1	23 25	— 46,744	— 0,167	"	6 50	— 0,149	—	
		30,2	24,5	23 33	— 46,767	— 0,131	"	6 54	— 0,121	—	
		31,2	24,2	23 25	— 46,722	— 0,070	"	6 52	— 0,052	— 0,263	
		1,2	23,6	23 39	— 46,760	— 0,126	"	6 52	— 0,085	— 0,125	
Outubro		2,2	24,0	2 04	— 46,837	— 0,153	"	9 13	— 0,200	— 0,209	
		3,2	23,9	23 53	— 46,921	— 0,164	"	6 58	— 0,114	— 0,296	
		4,2	23,8	0 02	— 46,978	— 0,118	"	7 03	— 0,211	— 0,222	
		5,2	24,1	0 20	— 47,037	— 0,111	"	7 17	— 0,172	— 0,241	
		6,2	23,7	23 58	— 47,098	— 0,142	"	6 52	— 0,219	— 0,204	
		7,2	23,9	0 07	+ 31,328	—	"	6 58	— 0,048	— 0,176	
		8,2	23,8	0 18	+ 32,246	— 0,862	"	7 05	— 0,078	— 0,177	
		9,2	23,4	2 28	+ 33,468	+ 1,050	"	9 11	— 0,082	— 0,098	
		10,2	23,5	3 01	+ 33,777	+ 0,207	4,6	9 40	— 0,119	— 0,234	
		11,2	23,9	0 16	+ 34,026	+ 0,206	"	6 51	— 0,061	— 0,159	
Novembro		12,2	22,7	0 36	+ 34,535	+ 0,274	"	7 07	— 0,040	—	
		13,2	22,6	0 26	+ 35,026	+ 0,3 8	"	6 53	— 0,027	+ 1,712	
Dezembro		14,2	22,6	0 31	+ 34,879	+ 0,318	5,1	6 54	+ 0,062	+ 1,364	

1955	Observação Sinal horário	Temperatura média no intervalo	Tempo sideral	Pêndula sideral Strasser & Rohde				Pêndulas médias			
				Correção	Marcha normal	Pesos correctores permanentes	Tempo médio	Marcha	Pesos correctores permanentes	Marcha	Pesos correctores permanentes
Junho . . .	Joanesburgo	0	h. m.	s.	s.	s.	h. m.	s.	s.	s.	s.
		15,2	22,7	0 36	+ 34,803	- 0,204	6 55	+ 0,043	3,9	+ 0,929	2,4
		16,2	"	0 48	+ 34,739	- 0,161	7 04	+ 0,013	"	+ 1,443	"
		17,2	"	0 42	+ 34,529	- 0,284	6 54	+ 0,015	"	+ 1,540	"
		18,2	"	0 46	+ 34,449	- 0,171	6 54	- 0,076	"	+ 0,841	"
		19,2	"	0 51	+ 34,424	- 0,177	6 55	- 0,013	"	-	3,9
		20,2	"	0 51	+ 34,437	- 0,145	6 51	- 0,026	"	+ 0,708	"
		21,2	"	0 51	+ 34,401	- 0,170	6 47	+ 0,001	"	-	0,5
		22,2	"	23,0	+ 34,306	- 0,194	6 55	- 0,058	"	-	1,7
		23,2	"	22,8	+ 34,191	- 0,194	7 00	- 0,157	"	-	"
		25,2	"	22,9	+ 34,205	- 0,123	7 07	- 0,014	"	+ 0,108	"
		26,2	"	23,3	+ 34,142	- 0,171	6 56	- 0,042	"	+ 0,043	"
		27,2	"	22,5	+ 34,033	- 0,171	6 55	- 0,018	"	+ 0,057	"
		28,3	"	22,7	+ 33,913	- 0,171	7 16	- 0,041	"	- 0,022	"
		29,3	"	22,3	+ 33,834	- 0,172	9 27	- 0,043	"	- 0,021	"
		30,2	"	22,1	+ 33,720	- 0,228	7 10	- 0,029	"	- 0,004	"
Julho . . .	Joanesburgo	1,2	21,5	1 42	+ 33,583	- 0,196	6 58	- 0,041	"	- 0,029	"
		2,2	"	21,4	+ 33,402	- 0,225	6 51	- 0,069	"	- 0,117	"
		3,2	"	21,4	+ 33,243	- 0,189	7 03	- 0,062	"	- 0,074	"
		4,2	"	21,6	+ 33,124	- 0,199	7 02	- 0,107	"	- 0,072	"
		5,2	"	21,8	+ 32,996	- 0,204	7 01	- 0,035	"	- 0,000	"
		6,3	"	21,9	+ 32,823	- 0,230	7 19	- 0,069	"	- 0,035	"
		7,3	"	21,9	+ 32,623	- 0,204	9 07	- 0,079	"	- 0,093	"
		8,2	"	22,3	+ 32,514	- 0,167	7 04	- 0,005	"	- 0,015	"
		9,3	"	22,4	+ 32,234	- 0,225	8 57	- 0,017	"	- 0,071	"
		11,3	"	22,7	+ 32,034	- 0,180	7 17	- 0,092	"	- 0,032	"
		12,2	"	22,3	+ 31,978	- 0,188	6 55	- 0,008	"	- 0,099	"
		13,2	"	22,2	+ 31,936	- 0,173	6 51	- 0,018	"	- 0,097	"
		15,2	"	22,2	+ 31,740	- 0,204	6 57	- 0,022	"	- 0,034	"
		16,2	"	22,2	+ 31,622	- 0,180	6 47	- 0,017	"	- 0,038	"
		17,2	"	22,2	+ 31,510	- 0,201	7 00	- 0,024	"	- 0,097	"
		18,2	"	22,2	+ 31,416	- 0,206	6 54	- 0,042	"	- 0,022	"
		19,2	"	22,2	+ 31,361	- 0,138	6 50	- 0,007	"	- 0,643	"
		20,2	"	22,3	+ 31,264	- 0,194	7 02	- 0,006	"	- 0,014	"
		21,2	"	22,4	+ 31,177	- 0,191	6 59	- 0,096	"	- 0,001	"
		22,4	"	22,3	+ 31,022	- 0,198	9 34	- 0,115	"	- 0,020	"
		23,4	"	22,3	+ 30,852	- 0,183	11 09	- 0,037	"	- 0,097	"
Agosto . . .	Joanesburgo	24,3	"	22,5	+ 30,830	- 0,085	9 13	- 0,146	"	- 0,044	"
		25,2	"	22,6	+ 30,912	- 0,69	6 41	- 0,077	"	- 0,144	"
		26,2	"	22,4	+ 30,977	- 0,122	7 06	- 0,001	"	- 0,065	"
		27,2	"	22,2	+ 30,950	- 0,201	6 57	- 0,013	"	- 0,022	"
		28,2	"	22,0	+ 30,961	- 0,149	7 02	- 0,117	"	- 0,019	"
		29,2	"	22,0	+ 30,889	- 0,220	6 55	- 0,025	"	- 0,005	"
		30,2	"	21,9	+ 30,907	- 0,112	7 02	- 0,036	"	- 0,014	"
		31,2	"	21,8	+ 30,876	- 0,146	6 57	- 0,063	"	- 0,061	"
		1,2	"	21,7	+ 30,762	- 0,198	6 59	- 0,113	"	- 0,017	"
		2,5	"	21,8	+ 30,613	- 0,166	12 02	- 0,114	"	- 0,059	"
		3,2	"	22,1	+ 30,457	- 0,199	6 57	- 0,127	"	- 0,025	"
		4,2	"	22,6	+ 30,242	- 0,188	6 46	- 0,150	"	- 0,077	"
		5,2	"	23,2	+ 30,147	- 0,095	6 49	- 0,101	"	- 0,021	"
		6,2	"	23,5	+ 30,081	- 0,148	6 59	- 0,148	"	- 0,058	"
		7,2	"	23,3	+ 30,110	- 0,113	6 48	- 0,142	"	- 0,001	"
		8,2	"	22,5	+ 30,202	- 0,096	6 51	- 0,000	"	- 0,020	"
		9,2	"	22,1	+ 30,224	- 0,135	6 44	- 0,011	"	- 0,014	"
		10,2	"	21,6	+ 30,185	- 0,189	6 52	- 0,005	"	- 0,025	"
		11,2	"	21,2	+ 30,149	- 0,163	6 40	- 0,072	"	- 0,095	"
		13,3	"	21,4	+ 30,022	- 0,111	8 53	- 0,251	"	- 0,093	"
		14,3	"	21,7	+ 29,953	- 0,132	8 36	- 0,026	"	- 0,104	"
		15,5	"	21,7	+ 30,066	- 0,010	12 01	- 0,075	"	- 0,075	"
		16,2	"	22,1	+ 30,038	- 0,107	6 38	- 0,002	"	- 0,041	"
		17,2	"	22,3	+ 30,047	- 0,067	6 38	- 0,072	"	- 0,057	"
Setembro . . .	Joanesburgo	19,5	"	22,4	+ 30,120	- 0,05	14 27	- 0,214	"	- 0,037	"
		20,2	"	22,6	+ 30,140	- 0,015	6 41	- 0,144	"	- 0,027	"
		21,2	"	22,7	+ 30,093	- 0,123	6 49	- 0,029	"	- 0,040	"
		22,4	"	22,8	+ 30,071	- 0,041	10 51	- 0,061	"	- 0,201	"
		23,3	"	23,3	+ 29,970	- 0,097	9 25	- 0,063	"	- 0,161	"
		24,2	"	23,5	+ 29,997	- 0,036	6 50	- 0,100	"	- 0,282	"
		25,2	"	23,3	+ 29,926	- 0,126	6 51	- 0,060	"	- 0,185	"
		26,3	"	23,6	+ 29,917	- 0,074	9 21	- 0,124	"	- 0,266	"
		27,3	"	23,2	+ 29,858	- 0,110	9 35	- 0,110	"	- 0,189	"
		28,2	"	22,9	+ 29,772	- 0,138	6 45	- 0,042	"	- 0,164	"
		29,2	"	23,0	+ 29,838	- 0,056	6 39	- 0,148	"	- 0,184	"
		30,2	"	23,0	+ 29,783	- 0,138	6 45	- 0,071	"	- 0,139	"
		31,2	"	22,7	+ 29,642	- 0,175	6 36	- 0,254	"	- 0,028	"
		1,3	"	22,9	+ 29,522	- 0,133	6 35	- 0,229	"	- 0,175	"
		2,2	"	22,9	+ 29,540	- 0,108	6 38	- 0,231	"	- 0,282	"
		3,2	"	22,7	+ 29,537	- 0,133	6 38	- 0,084	"	- 0,274	"
		4,2	"	22,5	+ 29,527	- 0,137	6 37	- 0,013	"	- 0,062	"
		5,2	"	22,4	+ 29,504	- 0,125	6 37	- 0,057	"	- 0,305	"
		6,2	"	22,5	+ 29,444	- 0,126	6 35	- 0,021	"	- 0,118	1,8
		7,2	"	22,7	+ 29,389	- 0,111	6 38	- 0,200	"	- 0,210	"
		8,2	"	22,9	+ 29,336	- 0,123	6 34	- 0,218	"	- 0,205	"
		9,2	"	23,4	+ 29,332	- 0,059	6 24	- 0,085	"	- 0,050	1,9
		10,2	"	23,6	+ 29,256	- 0,092	6 28	- 0,169	"	- 0,053	"
		11,3	"	23,8	+ 29,261	- 0,087	8 21	- 0			

1955	Observação Sinal horário	Temperatura média no intervalo	Tempo sideral	Pêndulo sideral Strasser & Rohde				Pêndulos médias			
				Correcção	Marcha normal	Pesos correctores permanentes	Tempo métrico	Marcha	Pesos correctores permanentes	Max Richer	Rieffel
Setembro	Joanesburgo	0	h. m.	s.	s.	s.	h. m.	s.	s.	s.	s.
		14,2	24,2	6 04	+ 29,117	- 0,980	5,1	6 25	- 0,188	3,9	1,9
		15,3	"	7 47	+ 29,146	- 0,053	"	8 43	- 0,125	"	+ 0,048
		16,2	"	6 19	+ 29,274	- 0,018	"	6 32	- 0,076	"	+ 0,138
		17,2	"	6 17	+ 29,320	- 0,094	"	6 26	- 0,196	"	+ 0,257
		18,2	"	6 27	+ 29,321	- 0,182	"	6 32	- 0,223	"	+ 0,211
		19,2	"	5 27	+ 29,142	- 0,135	"	5 58	- 0,105	"	+ 0,212
		20,2	"	6 02	+ 29,033	- 0,150	"	5 59	- 0,050	"	+ 0,296
		21,2	"	6 09	+ 28,954	- 0,114	"	6 02	- 0,053	"	+ 0,165
		22,2	"	6 19	+ 28,726	- 0,267	"	6 08	- 0,193	"	+ 0,161
		23,2	"	6 17	+ 28,696	- 0,115	"	6 02	- 0,126	"	+ 0,090
		24,2	"	6 17	+ 28,532	- 0,199	"	5 58	- 0,078	"	+ 0,048
		25,2	"	6 31	+ 28,498	- 0,141	"	6 08	- 0,143	"	+ 0,166
		26,2	"	6 47	+ 28,516	- 0,155	"	6 20	- 0,038	"	+ 0,214
		27,2	"	6 16	+ 28,463	- 0,168	"	5 55	- 0,005	"	+ 0,127
		28,2	"	6 32	+ 28,223	- 0,273	"	5 57	- 0,181	"	+ 0,035
		29,2	"	6 46	+ 28,045	- 0,206	"	6 07	- 0,165	"	+ 0,287
		30,3	"	9 03	+ 27,879	- 0,210	"	8 25	- 0,177	"	+ 0,248
	Outubro	1,2	"	6 49	+ 27,768	- 0,254	"	6 03	- 0,129	"	+ 0,277
		2,2	"	6 50	+ 27,807	- 0,093	"	6 00	- 0,207	"	+ 0,195
		3,2	"	6 59	+ 27,627	- 0,274	"	6 05	- 0,065	"	+ 0,284
		4,2	"	6 58	+ 27,596	- 0,069	"	6 00	- 0,192	"	+ 0,391
		5,2	"	7 04	+ 27,406	- 0,226	"	6 02	- 0,138	"	+ 0,126
		6,2	"	7 12	+ 27,300	- 0,175	"	6 06	- 0,210	"	+ 0,085
		7,2	"	7 19	+ 27,194	- 0,166	"	6 09	- 0,084	"	+ 0,109
		8,2	"	7 22	+ 27,124	- 0,118	"	6 08	- 0,267	"	+ 0,055
		9,2	"	7 30	+ 27,069	- 0,51	"	6 12	- 0,145	"	+ 0,025
		10,2	"	7 31	+ 26,937	- 0,219	"	6 09	- 0,191	"	+ 0,044
		11,2	"	7 37	+ 27,021	- 0,05	"	6 11	- 0,174	"	+ 0,003
		12,2	"	7 36	+ 26,973	- 0,107	"	6 06	- 0,177	"	+ 0,117
		13,2	"	7 51	+ 26,878	- 0,112	"	6 17	- 0,190	"	+ 0,189
		14,2	"	7 56	+ 26,837	- 0,023	"	6 18	- 0,158	"	+ 0,333
		15,2	"	7 54	+ 26,853	- 0,036	"	6 12	- 0,358	"	+ 0,212
		16,2	"	8 02	+ 26,821	- 0,122	"	6 16	- 0,203	"	+ 0,056
		17,2	"	8 03	+ 26,670	- 0,176	"	6 13	- 0,54	"	+ 0,153
		18,2	"	8 12	+ 26,641	- 0,087	"	6 19	- 0,153	"	+ 0,27
		19,2	"	8 02	+ 26,518	- 0,176	"	6 05	- 0,134	"	+ 0,170
		20,2	"	8 07	+ 26,341	- 0,166	"	6 06	- 0,273	"	+ 0,114
		21,2	"	8 18	+ 26,116	- 0,158	"	6 13	- 0,412	"	+ 0,231
	Novembro	22,3	"	10 27	+ 25,946	- 0,146	"	8 17	- 0,256	3,8	- 0,169
		23,4	"	13 33	+ 25,792	- 0,150	"	11 19	- 0,159	"	- 0,155
		24,2	"	8 33	+ 25,538	- 0,340	"	6 16	- 0,260	"	- 0,028
		25,2	"	8 28	+ 25,389	- 0,255	"	6 07	- 0,131	"	- 0,119
		26,2	"	8 40	+ 25,167	- 0,357	"	6 15	- 0,292	"	- 0,043
		27,2	"	8 44	+ 24,873	- 0,407	"	6 15	- 0,170	"	- 0,024
		28,2	"	8 44	+ 24,585	- 0,352	"	6 11	- 0,275	"	- 0,170
		29,2	"	8 21	+ 24,253	- 0,386	"	5 44	- 0,209	"	- 0,088
		30,2	"	8 46	+ 24,029	- 0,290	"	6 05	- 0,325	"	- 0,092
		31,2	"	8 54	+ 23,760	- 0,339	"	6 09	- 0,3 3	"	- 0,193
	Dezembro	1,2	Washington	9 16	+ 23,366	-	"	6 27	-	"	-
		2,2	"	9 01	+ 23,125	- 0,268	"	6 03	- 0,207	"	- 0,194
		3,2	"	9 09	+ 23,952	- 0,248	"	6 12	- 0,111	"	- 0,074
		4,2	"	9 03	+ 22,858	- 0,187	"	6 02	- 0,295	"	- 0,171
		5,2	"	9 27	+ 22,657	- 0,265	"	6 22	- 0,177	"	- 0,101
		6,2	"	9 28	+ 22,351	- 0,290	"	6 20	- 0,238	"	- 0,043
		7,2	"	9 26	+ 21,948	- 0,387	"	6 14	- 0,266	"	- 0,144
		8,2	"	9 23	+ 21,542	- 0,145	"	6 07	- 0,190	"	- 0,301
		9,2	"	9 22	+ 21,458	- 0,124	4,9	6 02	- 0,113	"	- 0,182
		10,2	"	9 02	+ 21,306	- 0,156	"	5 38	- 0,126	"	- 0,038
		11,2	"	9 39	+ 21,034	- 0,276	"	6 11	- 0,223	"	- 0,105
		12,2		"	10 01	+ 20,770	- 0,287	"	6 29	- 0,196	"	- 0,087
		13,2		"	9 43	+ 20,578	- 0,216	"	6 07	- 0,098	"	- 0,035
		14,2		"	10 13	+ 20,319	- 0,208	"	6 33	- 0,177	"	- 0,157
		15,2		"	9 52	+ 20,090	- 0,249	"	6 08	- 0,147	"	- 0,075
		16,2		"	9 39	+ 19,924	- 0,244	"	5 51	- 0,088	"	- 0,134
		17,2		"	10 10	+ 19,793	- 0,197	"	6 13	- 0,027	"	- 0,122
		18,2		"	10 09	+ 19,538	- 0,271	"	6 13	- 0,083	"	- 0,328
		19,2		"	9 56	+ 19,514	- 0,090	"	5 56	- 0,047	"	- 0,304
		20,2		"	10 27	+ 19,327	- 0,181	"	6 23	- 0,040	"	- 0,048
		21,2		"	10 05	+ 19,242	- 0,091	"	5 57	- 0,113	"	- 0,052
		22,2		"	10 14	+ 19,134	- 0,191	"	6 02	- 0,011	"	- 0,004
		23,2		"	10 13	+ 19,023	- 0,186	"	5 58	- 0,003	"	- 0,259
		24,2		"	10 16	+ 18,812	- 0,278	"	5 57	- 0,056	"	- 0,102
		25,2		"	10 25	+ 18,567	- 0,270	"	6 02	- 0,058	"	- 0,02
		26,2		"	10 33	+ 18,458	- 0,215	"	6 06	- 0,152	"	- 0,253
		27,2		"	10 34	+ 18,158	- 0,217	"	5 59	- 0,029	"	- 0,175
		28,2		"	10 51	+ 17,944	- 0,213	"	6 12	- 0,009	"	- 0,229
		29,2		"	10 11	+ 17,657	- 0,264	"	5 28	- 0,116	"	- 0,106
		30,2		"	10 30	+ 17,345	- 0,258	"	5 45	- 0,200	"	- 0,153
		1,2		"	10 58	+ 45,539	-	"	6 07	- 0,102	"	- 0,134
		2,2		"	11 49	+ 45,409	+ 0,015	"	6 54	- 0,256	"	- 0,229
		3,2		"	11 20	+ 45,559	+ 0,150	"	6 18	- 0,059	"	- 0,056
		5,2		"	10 49	+ 46,176	+ 0,329	"	5 43	- 0,197	"	- 0,061
		7,2		"	11 23	+ 13,174	-	"	6 12	- 0,079	"	- 0,049
		8,2		"	11 02	+ 13,640	+ 0,406	"	5 47	- 0,067	"	- 0,038
		9,2		"	11 21	+ 13,893	+ 0,178	"	6 02	- 0,055	"	- 0,068

1955	Observação Sinal horário	Temperatura média no intervalo	Tempo sideral	Pêndula sideral Strasser & Rohde				Tempo médio	Pêndulas médias			
				Correção	Marcha normal	Posos corretores permanentes	Max Richter		Rieger			
							Mar ha	Posos corretores permanentes	Marcha	Posos corretores permanentes		
Dezembro	Washington	0	h. m.	s.	s.	s.	h. m.	s.	s.	—	—	—
		10,2	26,5	11 02	+ 14,295	+ 0,280	4,9	5 39	+ 0,021	3,8	— 0,105	2,2
		11,2	»	26,7	11 19	+ 14,534	— 0,223	»	5 52	+ 0,021	— 0,163	*
		12,2	»	26,7	11 32	+ 14,757	+ 0,172	»	6 02	+ 0,022	— 0,118	»
		13,2	»	26,8	11 27	+ 15,096	+ 0,299	»	5 53	+ 0,043	— 0,002	»
		14,2	»	27,3	11 20	+ 12,888	—	»	5 52	— 0,092	— 0,177	»
		15,2	»	27,7	11 32	+ 12,877	— 0,033	»	5 50	— 0,097	— 0,037	*
		16,2	»	27,6	11 18	+ 12,823	— 0,084	»	5 32	— 0,059	— 0,054	»
		17,2	»	27,7	11 11	+ 12,815	— 0,037	»	5 21	— 0,027	— 0,012	»
		18,2	»	27,4	11 51	+ 12,764	— 0,116	»	5 57	— 0,028	— 0,025	»
		19,2	»	27,0	12 06	+ 12,628	— 0,171	»	6 08	— 0,055	— 0,080	»
		20,2	»	27,6	11 59	+ 12,160	— 0,143	»	5 57	— 0,052	— 0,259	»
		21,2	»	27,5	11 53	+ 12,260	— 0,160	»	5 47	— 0,040	— 0,198	»
		22,2	»	27,4	12 33	+ 12,194	— 0,087	»	6 23	+ 0,012	— 0,246	»
		23,2	»	26,9	12 22	+ 12,086	— 0,111	»	6 08	+ 0,004	— 0,242	»
		24,2	»	26,6	12 20	+ 11,869	— 0,205	»	6 02	+ 0,040	— 0,138	»
		25,2	»	26,8	12 38	+ 11,866	— 0,028	»	6 17	— 0,044	— 0,056	»
		26,2	»	26,8	12 08	+ 11,724	— 0,164	»	5 42	— 0,058	— 0,038	»
		27,2	»	26,8	12 04	+ 11,632	— 0,086	»	5 34	— 0,006	— 0,077	»
		28,2	»	27,1	12 19	+ 11,584	— 0,021	»	5 46	— 0,103	— 0,083	»
		29,2	»	27,6	12 35	+ 11,607	+ 0,062	»	5 57	— 0,070	— 0,268	»
		30,2	»	28,1	12 53	+ 11,931	+ 0,312	»	6 12	— 0,054	— 0,035	»
		31,2	»	28,0	13 20	+ 12,721	+ 0,746	»	6 35	— 0,020	— 0,149	»

**Correcções e marchas diurnas das pêndulas Shortt n.º 25 (Tempo sideral)
e n.º 26 (Tempo médio)**

1955	Shortt sideral n.º 25					Shortt média n.º 26				
	Tempo sideral	Correcção	Marcha	Pesos correctores permanentes	Tempo médio	Correcção	Marcha	Pesos correctores permanentes		
Janeiro	4,2	14 32	— 13,520	s.	19,9	7 02	— 1,110	— 0,020	20,0	
	5,2	13 37	— 13,310	+ 0,218	"	6 29	— 1,180	— 0,072	"	
	6,2	13 42	— 12,990	+ 0,319	"	6 31	— 1,200	— 0,020	"	
	7,2	13 42	— 12,739	+ 0,260	"	6 27	— 1,220	— 0,020	"	
	8,2	13 48	— 12,420	+ 0,309	"	6 29	— 1,230	— 0,010	"	
	9,2	13 39	— 12,165	+ 0,262	"	6 16	— 1,236	— 0,006	"	
	10,2	13 37	— 11,896	+ 0,260	"	6 11	— 1,257	— 0,021	"	
	11,2	14 26	— 11,607	+ 0,283	"	6 56	— 1,263	— 0,006	"	
	12,2	14 21	— 11,323	+ 0,287	"	6 47	— 1,288	— 0,025	"	
	13,2	14 04	— 10,982	+ 0,345	"	6 26	— 1,304	— 0,016	"	
	14,2	13 54	— 10,662	+ 0,322	"	6 11	— 1,257	— 0,047	"	
	15,2	14 13	— 10,290	+ 0,367	"	6 26	— 1,221	— 0,036	"	
	16,2	14 06	— 9,903	+ 0,389	"	6 15	— 1,210	— 0,011	"	
	17,2	14 07	— 9,471	+ 0,432	"	6 13	— 1,194	— 0,016	"	
	18,2	14 30	— 9,035	+ 0,429	"	6 32	— 1,182	— 0,012	"	
	19,2	14 48	— 8,635	+ 0,395	"	6 46	— 1,215	— 0,033	"	
	20,2	15 02	— 8,312	+ 0,320	"	6 56	— 1,256	— 0,041	"	
	22,2	14 53	— 7,587	+ 0,364	"	6 46	— 1,300	— 0,022	"	
	23,2	15 14	— 7,228	+ 0,354	"	6 57	— 1,344	— 0,044	"	
	24,2	15 01	— 6,887	+ 0,344	"	6 39	— 1,301	— 0,044	"	
	25,2	15 06	— 6,545	+ 0,311	"	6 41	— 1,299	— 0,002	"	
	26,2	15 03	— 6,316	+ 0,229	"	6 34	— 1,309	— 0,010	"	
	27,2	15 39	— 5,972	+ 0,336	"	7 05	— 1,360	— 0,050	"	
	28,2	15 14	— 5,778	+ 0,202	"	6 7	— 1,361	— 0,011	"	
	29,2	15 41	— 5,593	+ 0,177	"	7 01	— 1,355	— 0,06	"	
	30,2	16 07	— 5,431	+ 0,159	"	7 21	— 1,330	— 0,5	"	
	31,2	16 00	— 5,348	+ 0,083	"	7 12	— 1,438	— 0,048	"	
Fevereiro	2,2	15 29	— 5,094	+ 0,128	"	6 33	— 1,301	— 0,032	"	
	3,2	15 45	— 4,980	+ 0,113	"	6 44	— 1,557	— 0,056	"	
	4,2	15 40	— 4,878	+ 0,102	"	6 34	— 1,649	— 0,092	"	
	5,2	17 38	— 4,753	+ 0,116	"	8 28	— 1,749	— 0,093	"	
	6,2	15 59	— 5,550	+ 0,218	"	6 46	— 1,749	— 0,000	"	
	7,2	15 55	— 4,340	+ 0,212	"	6 37	— 1,817	— 0,068	"	
	8,2	16 10	— 4,193	+ 0,146	"	6 49	— 1,883	— 0,070	"	
	10,2	18 31	— 3,807	+ 0,184	"	9 02	— 1,996	— 0,052	"	
	11,2	16 15	— 3,684	+ 0,136	"	6 42	— 2,073	— 0,085	"	
	12,2	16 42	— 3,504	+ 0,177	"	7 05	— 2,092	— 0,020	"	
	13,2	16 56	— 3,234	+ 0,260	"	7 15	— 0,044	— 0,049	"	
	14,2	16 34	— 3,133	+ 0,111	"	6 49	— 0,093	— 0,050	"	
	15,2	16 42	— 2,923	+ 0,209	"	6 53	— 0,071	— 0,022	"	
	16,2	16 26	— 2,816	+ 0,108	"	6 33	— 0,131	— 0,061	"	
	17,2	16 42	— 2,733	+ 0,082	"	6 45	— 0,132	— 0,001	"	
	18,2	16 47	— 2,527	+ 0,205	"	6 46	— 0,134	— 0,002	"	
	19,2	16 48	— 2,506	+ 0,021	"	6 44	— 0,229	— 0,095	"	
	20,2	16 46	— 2,419	+ 0,087	"	6 37	— 0,269	— 0,040	"	
	21,2	17 06	— 2,389	+ 0,039	"	6 53	— 0,332	— 0,062	"	
	22,2	17 14	— 2,362	+ 0,027	"	6 57	— 0,420	— 0,088	"	
	23,2	17 15	— 2,317	+ 0,045	"	6 55	— 0,472	— 0,052	"	
	24,2	17 00	— 2,189	+ 0,129	"	6 36	— 0,476	— 0,044	"	
	25,2	17 23	— 2,066	+ 0,121	"	6 55	— 0,467	— 0,009	"	
	26,2	17 09	— 2,011	+ 0,056	"	6 37	— 0,484	— 0,017	"	
	27,2	18 18	— 1,867	+ 0,137	"	7 43	— 0,483	— 0,001	"	
	28,2	17 25	— 1,742	+ 0,130	"	6 45	— 0,430	— 0,055	"	
Março	1,2	17 46	— 1,675	+ 0,066	"	7 01	— 0,509	— 0,083	"	
	2,4	—	—	—	"	10 12	— 0,505	— 0,008	"	
	3,2	17 56	— 1,698	—	"	7 04	— 0,539	— 0,039	"	
	4,2	17 24	— 1,582	+ 0,119	"	6 27	— 0,545	— 0,006	"	
	5,2	18 04	— 1,493	+ 0,087	"	7 04	— 0,506	— 0,038	"	
	6,2	18 09	— 1,385	+ 0,108	"	7 05	— 0,508	— 0,002	"	
	7,2	17 53	— 1,287	+ 0,099	"	6 46	— 0,444	— 0,065	"	
	8,2	18 02	— 1,328	+ 0,041	"	6 51	— 0,426	— 0,018	"	
	9,2	17 54	— 1,295	+ 0,033	"	6 39	— 0,409	— 0,017	"	
	10,2	18 07	— 0,557	—	"	6 48	— 0,373	— 0,036	"	
	11,2	18 01	— 2,565	—	"	6 38	— 0,325	— 0,048	"	
	12,2	17 59	— 2,525	—	22,7	6 32	— 0,194	— 0,132	"	
	13,2	17 58	— 2,703	+ 0,178	"	6 28	— 0,110	— 0,084	"	
	14,2	18 30	— 2,859	+ 0,152	"	6 55	— 0,108	— 0,002	"	
	15,3	20 08	— 2,980	+ 0,113	"	8 29	— 0,054	— 0,051	"	
	16,2	18 19	— 3,587	—	"	6 37	— 0,204	—	"	
	17,2	18 33	— 3,863	+ 0,273	"	9 56	— 0,882	— 0,596	"	
	18,2	18 56	— 4,135	+ 0,268	"	7 06	— 1,349	— 0,530	"	
	19,2	18 20	— 4,437	+ 0,310	"	6 28	— 1,856	— 0,521	"	
	20,2	18 34	— 4,737	+ 0,297	"	6 35	— 2,421	— 0,561	"	
	21,2	18 48	— 5,034	+ 0,294	"	6 45	— 2,973	— 0,549	"	
	22,2	18 53	— 5,303	+ 0,268	"	6 46	— 3,518	— 0,544	"	
	23,2	16 16	— 5,614	+ 0,306	"	7 05	— 4,081	— 0,556	"	
	24,2	19 13	— 5,872	+ 0,258	"	6 55	— 0,657	— 0,580	"	
	25,2	19 08	— 6,152	+ 0,281	"	6 50	— 1,294	— 0,639	"	
	26,2	19 13	— 6,399	+ 0,246	"	6 51	— 1,951	— 0,656	"	
	27,2	19 01	— 6,690	+ 0,293	"	6 35	— 2,569	— 0,625	"	
	28,2	19 31	— 6,980	+ 0,284	"	7 01	— 3,322	— 0,739	"	
	29,2	20 28	— 7,284	+ 0,292	"	7 54	— 3,892	— 0,549	"	
	30,2	19 16	— 7,566	+ 0,297	"	6 39	— 4,520	— 0,662	"	
	31,2	19 22	— 7,803	+ 0,236	"	6 41	— 5,246	— 0,725	"	
Abril	1,2	19 34	+ 1,913	+ 0,109	22,9	6 49	+ 0,314	— 19,4		
	2,2	19 21	+ 1,999	+ 0,087	"	6 32	+ 0,375	+ 0,064	"	
	3,3	20 45	+ 2,052	+ 0,050	"	7 52	+ 0,234	— 0,134	"	

1955	Shortt sideral n.º 35					Shortt média n.º 26					
	Tempo sideral	Correcção	Marcha	Pesos correctores permanentes	Tempo médio	Correcção	Marcha	Pesos correctores permanentes			
Abril.....	h. m.	s.	s.	s.	h. m.	s.	s.	s.		19,4	
4,2	19 41	+ 2,121	+ 0,072	22,9	6 44	+ 0,115	- 0,125	"			
5,2	19 31	+ 2,163	+ 0,042	"	6 30	- 0,055	- 0,172	"			
6,2	19 35	+ 2,183	+ 0,021	"	6 30	- 0,233	- 0,178	"			
7,2	20 02	+ 2,279	+ 0,094	"	6 51	+ 2,302	"	"			
8,2	20 05	+ 2,400	+ 0,121	"	6 47	+ 2,680	+ 0,380	"			
9,2	20 05	+ 2,547	+ 0,147	"	6 31	+ 3,014	+ 0,338	"			
10,2	19 52	+ 2,655	+ 0,109	"	6 40	- 0,732	+ 0,252	"			
11,2	20 05	+ 2,703	+ 0,048	"	6 57	- 0,468	+ 0,261	"			
12,2	20 26	+ 2,780	+ 0,076	"	6 45	- 0,218	+ 0,252	"			
13,2	20 18	+ 2,826	+ 0,046	"	6 47	+ 0,082	+ 0,300	"			
14,2	20 24	+ 2,928	+ 0,102	"	6 57	+ 0,444	+ 0,360	"			
15,2	20 38	+ 3,024	+ 0,095	"	6 46	+ 0,761	+ 0,320	"			
16,2	20 30	+ 3,165	+ 0,142	"	6 31	+ 1,055	+ 0,297	"			
17,2	20 19	+ 3,239	+ 0,074	"	6 45	+ 1,362	+ 0,304	"			
18,2	20 37	+ 3,292	+ 0,052	"	6 46	+ 1,594	+ 0,232	"			
19,2	20 42	+ 3,323	+ 0,031	"	6 51	+ 1,915	+ 0,320	"			
20,2	20 51	+ 3,389	+ 0,066	"	6 32	+ 2,232	+ 0,321	"			
21,2	20 33	+ 3,448	+ 0,060	"	6 33	+ 2,563	+ 0,331	"			
22,2	20 41	+ 3,519	+ 0,100	"	6 55	+ 2,896	+ 0,328	"			
23,2	21 07	+ 3,624	+ 0,074	"	7 26	+ 3,191	+ 0,289	"			
24,2	21 42	+ 3,693	+ 0,067	"	6 56	+ 3,455	+ 0,270	"			
25,2	21 16	+ 3,744	+ 0,052	"	6 54	- 0,327	+ 0,924	"			
26,2	21 19	- 0,214	+ 0,042	"	6 46	- 0,063	+ 0,261	"			
27,2	21 15	- 0,184	+ 0,030	"	6 47	+ 0,240	+ 0,333	"			
28,2	21 19	- 0,090	+ 0,094	"	6 45	+ 0,550	+ 0,310	"			
29,2	21 21	- 0,21	+ 0,069	"	6 44	+ 0,556	- 0,042	19,7			
Maio.....	30,2	21 23	+ 0,035	+ 0,056	"	6 28	+ 0,514	+ 0,032	"		
1,2	21 22	+ 0,064	+ 0,029	"	6 54	+ 0,546	+ 0,039	"			
2,2	21 42	+ 0,130	+ 0,065	"	6 43	+ 0,585	+ 0,039	"			
3,2	21 35	+ 0,196	+ 0,066	"	6 41	+ 0,579	+ 0,036	"			
4,2	21 36	+ 0,215	+ 0,049	"	6 47	+ 0,597	+ 0,018	"			
5,2	21 46	+ 0,295	+ 0,050	"	7 07	+ 0,577	+ 0,020	"			
6,2	22 10	+ 0,348	+ 0,052	"	6 57	+ 0,578	+ 0,001	"			
7,2	22 04	+ 0,385	+ 0,037	"	6 37	+ 0,535	+ 0,044	"			
8,2	21 48	+ 0,374	- 0,011	"	6 53	+ 0,477	+ 0,057	"			
9,2	22 08	+ 0,402	+ 0,028	"	1 00	+ 0,449	+ 0,028	"			
10,2	22 20	+ 0,428	+ 0,26	"	6 48	+ 0,473	+ 0,023	"			
11,2	22 11	+ 0,500	+ 0,072	"	6 49	+ 0,453	+ 0,020	"			
12,2	22 16	+ 0,559	+ 0,059	"	6 47	+ 0,444	+ 0,009	"			
13,2	22 17	+ 0,565	+ 0,026	"	7 05	+ 0,452	+ 0,008	"			
14,2	22 39	+ 0,622	+ 0,036	"	9 13	+ 0,496	+ 0,040	"			
15,2	0 53	+ 0,712	+ 0,082	"	7 24	+ 0,534	+ 0,041	"			
16,2	23 08	+ 0,801	+ 0,096	"	6 53	+ 0,624	+ 0,092	"			
17,2	22 39	+ 0,929	+ 0,130	"	7 02	+ 0,635	+ 0,061	"			
18,2	22 53	+ 1,014	+ 0,084	"	6 49	+ 0,765	+ 0,081	"			
19,2	22 43	+ 1,105	+ 0,090	"	6 43	+ 0,810	+ 0,045	"			
20,2	22 42	+ 1,184	+ 0,079	"	6 50	+ 0,841	+ 0,031	"			
21,2	22 52	+ 1,222	+ 0,038	"	6 54	+ 0,818	+ 0,023	"			
22,2	23 01	+ 1,247	+ 0,025	"	6 57	+ 0,806	+ 0,012	"			
23,2	23 08	+ 1,210	- 0,036	"	6 49	+ 0,812	+ 0,006	"			
24,2	23 03	+ 1,233	+ 0,022	"	6 50	+ 0,829	+ 0,017	"			
25,2	23 08	+ 1,239	+ 0,006	"	7 11	+ 0,850	+ 0,021	"			
26,2	22 33	+ 1,295	+ 0,057	"	6 51	+ 0,875	+ 0,025	"			
27,2	23 17	+ 1,309	+ 0,014	"	7 53	+ 0,880	+ 0,035	"			
28,2	0 23	+ 1,324	+ 0,014	"	6 52	+ 0,886	+ 0,006	"			
29,2	23 26	+ 1,311	+ 0,018	"	6 56	+ 0,895	+ 0,009	"			
30,2	23 34	+ 1,333	- 0,003	"	6 56	+ 0,949	+ 0,051	"			
31,2	23 39	+ 1,378	+ 0,015	"	6 54	+ 0,937	+ 0,012	"			
Junho.....	1,2	23 41	+ 1,354	- 0,024	"	9 11	+ 0,941	+ 0,004	"		
2,2	2 02	+ 1,343	- 0,010	"	7 00	+ 0,906	+ 0,038	"			
3,2	23 54	+ 1,289	+ 0,059	"	7 05	+ 0,918	+ 0,012	"			
4,2	0 03	+ 1,277	+ 0,012	"	7 19	+ 0,95	+ 0,023	"			
5,2	0 21	+ 1,258	+ 0,021	"	6 54	+ 0,885	+ 0,010	"			
6,2	0 00	+ 1,252	+ 0,006	"	7 00	+ 0,874	+ 0,011	"			
7,2	0 09	+ 1,232	+ 0,020	"	7 04	+ 0,820	+ 0,054	"			
8,2	0 18	+ 1,166	+ 0,066	"	9 13	+ 0,795	+ 0,023	"			
9,2	2 31	+ 1,173	+ 0,003	"	9 33	+ 0,815	+ 0,020	"			
10,2	2 55	+ 1,182	+ 0,009	"	6 53	+ 0,841	+ 0,029	"			
11,2	0 18	+ 1,201	+ 0,021	"	7 09	+ 0,917	+ 0,075	"			
12,2	0 40	+ 1,270	+ 0,068	"	6 55	+ 0,970	+ 0,054	"			
13,2	0 28	+ 1,331	+ 0,061	"	6 56	+ 1,053	+ 0,083	"			
14,2	0 33	+ 1,384	+ 0,053	"	6 57	+ 1,106	+ 0,053	"			
15,2	0 38	+ 1,403	+ 0,019	"	7 03	+ 1,196	+ 0,090	"			
16,2	0 48	+ 1,399	- 0,004	"	6 56	+ 1,186	+ 0,007	"			
17,2	0 45	+ 1,324	- 0,075	"	6 59	+ 1,260	+ 0,071	"			
18,2	0 53	+ 1,329	+ 0,005	"	6 57	+ 1,385	+ 0,125	"			
19,2	0 55	+ 1,329	+ 0,000	"	6 53	+ 1,509	+ 0,124	"			
20,2	0 54	+ 1,397	+ 0,068	"	6 49	+ 1,585	+ 0,076	"			
21,2	0 54	+ 1,411	+ 0,014	"	6 57	+ 1,657	+ 0,072	"			
22,2	1 06	+ 1,396	- 0,015	"	7 02	+ 1,669	+ 0,092	"			
23,2	1 15	+ 1,311	- 0,084	"	7 09	+ 1,787	+ 0,059	"			
25,2	1 30	+ 1,345	+ 0,017	"	6 58	+ 1,719	+ 0,068	"			
26,2	1 23	+ 1,327	+ 0,018	"	6 57	+ 1,628	+ 0,091	"			
27,2	1 26	+ 1,263	+ 0,064	"	7 15	+ 1,494	+ 0,132	"			
28,2	1 47	+ 1,183	- 0,079	"	9 29	+ 1,423	+ 0,069	"			
29,2	4 06	+ 1,134	- 0,045	"	7 12	+ 1,373	+ 0,061	"			
30,2	1 52	+ 1,110	- 0,026	"	7 00	+ 1,280	+ 0,094	"			
1,2	1 44	+ 1,083	- 0,111	"	6 53	+ 1,154	+ 0,127	"			
2,2	1 41	+ 0,922	- 0,083	"	7 05	+ 1,018	+ 0,135	"			
3,2	1 57	+ 0,838	- 0,083	"	7 04	+ 0,912	+ 0,106	"			
4,2	2 00	+ 0,794	- 0,044	"	7 03	+ 0,837	+ 0,075	"			
5,2	2 03	+ 0,716	- 0,078	"							

1955	Shortt sideral n.º 25				Shortt média n.º 26			
	Tempo sideral	Correcção	Marcha	Pesos correctores permanentes	Tempo médio	Correcção	Marcha	Pesos correctores permanentes
				s.				s.
Julho.....	h. m.	s.	s.	s.	h. m.	s.	s.	s.
	6,3	2 21	+ 0,653	— 0,062	22,9	7 18	+ 0,720	— 0,116
	7,3	4 17	+ 0,523	— 0,120	"	9 09	+ 0,556	— 0,152
	8,3	2 18	+ 0,479	— 0,048	"	7 06	+ 0,476	— 0,087
	9,3	4 16	+ 0,266	— 0,195	"	9 00	+ 0,264	— 0,196
	10,3	2 43	+ 0,138	— 0,068	"	7 19	+ 0,125	— 0,124
	12,2	2 25	+ 0,118	— 0,030	"	6 57	+ 0,007	— 0,032
	13,2	2 24	+ 0,136	— 0,026	"	6 53	+ 0,055	— 0,048
	15,2	2 39	+ 0,035	— 0,050	"	6 59	+ 0,246	— 0,095
	16,2	2 32	+ 0,035	— 0,163	"	6 49	+ 0,358	— 0,113
	17,2	2 50	+ 0,080	— 0,052	"	7 02	+ 0,175	— 0,116
	18,2	2 48	+ 0,084	— 0,004	"	6 56	+ 0,552	— 0,077
	19,2	2 48	+ 0,134	— 0,050	"	6 52	+ 0,679	— 0,127
	20,2	3 03	+ 0,151	— 0,017	"	7 04	+ 0,763	— 0,083
	21,2	3 04	+ 0,218	— 0,067	"	7 01	+ 0,880	— 0,117
	22,3	5 40	+ 0,308	— 0,181	"	9 32	+ 1,038	— 0,143
	23,4	7 23	+ 0,448	— 0,181	"	11 11	+ 1,229	— 0,179
	24,3	5 50	+ 0,485	— 0,040	"	9 15	+ 1,306	— 0,084
	25,2	3 02	+ 0,478	— 0,008	"	6 43	+ 1,333	— 0,000
	26,2	3 28	+ 0,423	— 0,054	"	7 04	+ 1,367	— 0,083
	27,2	3 26	+ 0,440	— 0,017	"	6 59	+ 1,457	— 0,090
	28,2	3 25	+ 0,374	— 0,066	"	7 04	+ 1,478	— 0,021
	29,2	3 32	+ 0,411	— 0,037	"	6 57	+ 1,568	— 0,090
	30,2	3 43	+ 0,363	— 0,018	"	7 04	+ 1,624	— 0,056
	31,2	3 42	+ 0,409	— 0,046	"	6 59	+ 1,698	— 0,074
Agosto	1,2	3 49	+ 0,448	— 0,039	"	7 02	+ 1,855	— 0,157
	2,5	9 07	+ 0,582	— 0,110	"	12 15	+ 2,021	— 0,186
	3,2	3 54	+ 0,658	— 0,097	"	6 59	+ 2,189	— 0,215
	4,2	3 47	+ 0,858	— 0,201	"	6 48	+ 0,418	— 0,231
	5,2	3 54	+ 0,959	— 0,100	"	6 51	+ 0,599	— 0,181
	6,2	4 08	+ 1,029	— 0,070	"	7 01	+ 0,745	— 0,145
	7,2	4 00	+ 1,055	— 0,026	"	6 50	+ 0,784	— 0,039
	8,2	4 08	+ 1,003	— 0,052	"	6 53	+ 0,833	— 0,049
	9,2	4 15	+ 0,976	— 0,027	"	6 56	+ 0,902	— 0,119
	10,2	4 17	+ 1,005	— 0,029	"	6 54	+ 0,902	— 0,148
	11,2	4 08	+ 1,016	— 0,011	"	6 42	+ 0,772	— 0,131
	13,2	6 29	+ 1,173	— 0,075	"	8 55	+ 0,362	— 0,196
	14,3	6 16	+ 1,252	— 0,080	"	8 38	+ 0,134	— 0,231
	15,5	9 54	+ 1,264	— 0,010	"	12 11	+ 0,040	— 0,152
	16,2	4 26	+ 1,347	— 0,107	"	6 40	+ 0,213	— 0,225
	17,2	4 30	+ 1,388	— 0,041	"	6 40	+ 0,370	— 0,157
	19,6	12 28	+ 1,615	— 0,097	"	14 29	+ 0,861	— 0,211
	20,2	4 44	+ 1,665	— 0,074	"	6 43	+ 0,993	— 0,195
	21,2	4 56	+ 1,727	— 0,062	"	6 51	+ 0,843	— 0,163
	22,4	4 05	+ 1,884	— 0,184	"	10 54	+ 0,583	— 0,222
	23,3	7 40	+ 2,030	— 0,155	"	9 27	+ 0,323	— 0,277
	24,2	5 09	+ 2,083	— 0,09	"	6 52	+ 0,165	— 0,177
	25,2	5 14	+ 2,169	— 0,086	"	6 53	+ 0,025	— 0,190
	26,5	7 48	+ 2,193	— 0,022	"	9 23	+ 0,208	— 0,166
	27,3	8 00	+ 2,257	— 0,063	"	9 31	+ 0,388	— 0,179
	28,2	5 28	+ 2,348	— 0,101	"	6 54	+ 0,621	— 0,621
	29,2	5 18	+ 2,342	— 0,06	"	6 41	+ 0,732	— 0,112
	30,2	5 28	+ 2,374	— 0,015	"	6 47	+ 0,849	— 0,117
	31,2	5 23	+ 2,378	— 0,051	"	6 38	+ 1,010	— 0,162
Setembro.....	1,3	7 36	+ 0,438	— 0,055	"	8 46	+ 0,786	— 0,187
	2,2	5 29	+ 0,375	— 0,069	"	6 37	+ 0,685	— 0,111
	3,2	5 37	+ 0,353	— 0,022	"	6 40	+ 0,631	— 0,054
	4,2	5 41	+ 0,278	— 0,075	"	6 40	+ 0,578	— 0,053
	5,2	5 44	+ 0,261	— 0,017	"	6 39	+ 0,482	— 0,096
	6,2	5 46	+ 0,266	— 0,005	"	6 37	+ 0,375	— 0,107
	7,2	5 52	+ 0,296	— 0,030	"	6 40	+ 0,125	— 0,150
	8,2	5 52	+ 0,269	— 0,027	"	6 36	+ 0,128	— 0,097
	9,2	5 46	+ 0,263	— 0,006	"	6 26	+ 0,019	— 0,110
	10,2	5 54	+ 0,249	— 0,014	"	6 31	+ 0,133	— 0,151
	11,3	7 51	+ 0,204	— 0,013	"	8 23	+ 0,201	— 0,063
	12,3	8 22	+ 0,167	— 0,036	"	8 50	+ 0,318	— 0,115
	13,2	6 06	+ 0,185	— 0,20	"	6 31	+ 0,457	— 0,154
	14,2	6 07	+ 0,233	— 0,048	"	6 27	+ 0,645	— 0,188
	15,3	7 49	+ 0,179	— 0,050	"	8 05	+ 0,754	— 0,102
	16,2	6 22	+ 0,066	— 0,120	"	6 34	+ 1,265	— 0,020
	17,2	6 20	+ 0,015	— 0,081	"	6 28	+ 1,239	— 0,026
	18,2	6 30	+ 0,941	— 0,6	"	6 34	+ 1,127	— 0,112
	19,2	5 59	+ 0,047	— 0,006	"	6 00	+ 1,009	— 0,121
	20,2	6 04	+ 0,043	— 0,004	"	6 01	+ 0,855	— 0,154
	21,2	6 11	+ 0,059	— 0,016	"	6 05	+ 0,751	— 0,104
	22,2	6 21	+ 0,066	— 0,07	"	6 10	+ 0,626	— 0,124
	23,2	6 19	+ 0,156	— 0,090	"	6 04	+ 0,541	— 0,085
	24,2	6 19	+ 0,142	— 0,014	"	6 09	+ 0,378	— 0,193
	25,2	6 33	+ 0,238	— 0,095	"	6 10	+ 0,268	— 0,108
	26,2	6 49	+ 0,391	— 0,151	"	6 22	+ 2,256	— 0,013
	27,2	6 18	+ 0,478	— 0,083	"	5 57	+ 2,236	— 0,020
	28,2	6 35	+ 0,483	— 0,005	"	5 59	+ 2,030	— 0,206
	29,2	6 49	+ 0,470	— 0,013	"	6 09	+ 1,875	— 0,154
	30,3	9 10	+ 0,489	— 0,017	"	8 27	+ 1,716	— 0,145
Outubro.....	1,2	6 52	+ 0,628	— 0,154	"	6 05	+ 1,655	— 0,068
	2,2	6 53	+ 0,712	— 0,084	"	6 02	+ 1,619	— 0,036
	3,2	7 02	+ 0,797	— 0,084	"	6 07	+ 1,508	— 0,111
	4,2	7 01	+ 0,791	— 0,006	"	6 02	+ 1,403	— 0,103
	5,2	7 07	+ 0,801	— 0,010	"	6 04	+ 1,249	— 0,154
	6,2	7 15	+ 0,825	— 0,024	"	6 08	+ 1,109	— 0,140
	7,2	7 22	+ 0,884	— 0,059	"	6 11	+ 0,960	— 0,149
	8,2	7 24	+ 0,899	— 0,015	"	6 10	+ 0,814	— 0,146

1955	Shortt sideral n.º 25				Shortt média n.º 26			
	Tempo sideral	Correcção	Marcha	Pesos correctores permanentes	Tempo médio	Correcção	Marcha	Pesos correctores permanentes
Outubro	9,2	h. m.	s.	s.	s.	s.	s.	s.
	9,2	7 32	+ 0,864	- 0,35	22,9	6 14	+ 0,634	- 0,179
	10,2	7 33	+ 0,907	+ 0,043	"	6 11	+ 0,529	- 0,105
	11,2	7 39	+ 0,881	+ 0,674	"	6 13	+ 0,436	- 0,093
	12,2	7 38	+ 0,988	+ 0,007	"	6 08	+ 0,314	- 0,122
	13,2	7 53	+ 0,978	- 0,010	"	6 19	+ 0,154	- 0,159
	14,2	7 58	+ 0,937	- 0,911	"	6 20	- 0,054	- 0,208
	15,2	7 56	+ 0,953	+ 0,016	"	6 15	- 0,170	- 0,116
	16,2	8 05	+ 1,016	+ 0,063	"	6 18	+ 1,751	- 0,079
	17,2	8 06	+ 0,975	- 0,041	"	6 15	+ 1,562	- 0,189
	18,2	8 15	+ 1,911	+ 0,036	"	6 22	+ 1,445	- 0,116
	19,2	8 05	+ 0,998	- 0,113	"	6 07	+ 1,316	- 0,130
	20,2	8 10	+ 0,931	- 0,067	"	6 08	+ 1,143	- 0,173
	21,2	8 21	+ 0,811	- 0,119	"	6 15	+ 0,926	- 0,216
	22,2	10 30	+ 0,736	- 0,069	"	8 19	+ 0,763	- 0,150
	23,2	13 36	+ 0,697	- 0,035	"	11 21	+ 0,579	- 0,163
	24,2	—	—	—	"	6 18	+ 0,434	- 0,184
	25,2	8 31	— 1,216	—	"	6 09	+ 0,350	- 0,084
	26,2	8 43	— 1,143	+ 0,972	"	6 17	+ 0,316	- 0,034
	27,2	8 46	— 1,082	+ 0,661	"	6 17	+ 0,252	- 0,064
	28,2	8 46	— 1,110	- 0,028	"	6 13	+ 0,124	- 0,128
	29,2	8 24	— 1,172	- 0,063	"	5 47	- 0,051	- 0,178
	30,2	8 48	— 1,171	+ 0,001	"	6 07	+ 1,834	- 0,113
Novembro	31,2	8 56	— 1,170	+ 0,001	"	6 11	+ 1,716	- 0,118
	1,2	9 21	— 1,234	—	"	6 32	+ 1,546	—
	2,2	9 03	— 1,280	- 0,046	"	6 10	+ 1,365	- 0,184
	3,2	9 12	— 1,263	+ 0,017	"	6 14	+ 1,254	- 0,111
	4,2	9 05	— 1,222	+ 0,041	"	6 04	+ 1,161	- 0,094
	5,2	9 29	— 1,153	+ 0,068	"	6 24	+ 1,023	- 0,136
	6,2	9 32	— 1,224	- 0,071	"	6 22	+ 0,865	- 0,158
	7,2	9 29	— 1,282	- 0,058	"	6 16	+ 0,617	- 0,249
	8,2	9 26	— 1,268	+ 0,014	"	6 09	+ 0,503	- 0,114
	9,2	9 25	— 1,302	- 0,034	"	6 04	+ 0,374	- 0,129
	10,2	9 05	— 1,369	- 0,068	"	5 40	+ 0,216	- 0,161
	11,2	9 42	— 1,381	- 0,012	"	6 13	+ 0,938	- 0,174
	12,2	10 04	— 1,440	- 0,058	"	6 31	+ 1,106	—
	13,2	9 46	— 1,507	- 0,068	"	6 09	+ 0,910	- 0,199
	14,2	10 15	— 1,576	- 0,068	"	6 35	+ 0,700	- 0,206
	15,2	9 54	— 1,520	- 0,057	"	6 10	+ 0,600	- 0,102
	16,2	9 41	— 1,531	- 0,011	"	5 53	+ 0,463	- 0,139
	17,2	10 12	— 1,432	+ 0,097	"	6 20	+ 0,297	- 0,163
	18,2	10 13	— 1,472	- 0,040	"	6 17	+ 0,129	- 0,168
	19,2	9 58	— 1,421	+ 0,052	"	5 58	+ 0,068	- 0,062
	20,2	10 30	— 1,483	- 0,061	"	6 25	+ 0,139	- 0,203
	21,2	10 07	— 1,528	- 0,046	"	5 59	+ 0,285	- 0,149
	22,2	10 16	— 1,476	+ 0,052	"	6 04	+ 0,374	- 0,089
	23,2	10 16	— 1,492	+ 0,044	"	6 00	+ 1,584	- 0,092
	24,2	10 19	— 1,468	- 0,036	"	5 59	+ 1,430	- 0,104
	25,2	10 28	— 1,513	- 0,045	"	6 04	+ 1,303	- 0,127
	26,2	10 36	— 1,452	+ 0,061	"	6 08	+ 1,206	- 0,097
	28,2	10 37	— 1,452	- 0,000	"	6 01	+ 1,040	- 0,083
	29,2	10 54	— 1,506	- 0,053	"	6 14	+ 0,915	- 0,124
	30,2	10 13	— 1,563	- 0,059	"	5 30	+ 0,783	- 0,188
Dezembro	1,2	10 32	— 1,705	- 0,140	"	5 45	+ 0,552	- 0,179
	2,2	11 00	— 1,765	- 0,059	"	6 09	+ 0,354	- 0,195
	3,2	12 03	— 1,761	- 0,004	"	7 08	+ 0,263	- 0,087
	5,2	11 24	— 1,766	- 0,003	"	6 21	+ 0,026	- 0,120
	6,2	10 53	— 1,769	- 0,003	"	5 44	+ 0,042	- 0,070
	7,2	11 26	— 1,832	- 0,062	"	6 14	+ 0,432	- 0,382
	8,2	11 04	— 1,850	- 0,018	"	5 49	+ 0,603	- 0,174
	9,2	11 24	— 1,812	+ 0,037	"	6 05	+ 1,254	- 0,141
	10,2	11 04	— 1,825	- 0,013	"	5 41	+ 1,054	- 0,203
	11,2	11 21	— 1,871	- 0,046	"	5 51	+ 0,821	- 0,231
	12,2	11 35	— 1,863	+ 0,008	"	6 04	+ 0,637	- 0,183
	13,2	11 30	— 1,899	- 0,036	"	5 55	+ 0,450	- 0,188
	14,2	11 33	— 1,914	- 0,015	"	5 54	+ 0,253	- 0,197
	15,2	11 34	— 1,923	- 0,009	"	5 52	+ 0,205	—
	16,2	11 20	— 1,942	- 0,046	"	5 34	+ 0,177	- 0,028
	17,2	11 13	— 1,890	+ 0,052	"	5 28	+ 0,205	- 0,028
	18,2	11 53	— 1,841	+ 0,048	"	5 59	+ 0,221	- 0,016
	19,2	12 21	— 1,862	- 0,022	"	6 22	+ 0,210	- 0,011
	20,2	12 03	— 1,850	+ 0,012	"	6 04	+ 0,163	- 0,047
	21,2	11 55	— 1,935	- 0,085	"	5 49	+ 0,074	- 0,090
	22,2	12 35	— 1,946	- 0,011	"	6 25	+ 2,051	- 0,023
	23,2	12 26	— 1,924	+ 0,022	"	6 12	+ 0,017	- 0,034
	24,2	12 27	— 1,961	- 0,037	"	6 10	- 0,016	- 0,033
	25,2	12 45	— 1,934	+ 0,027	"	6 22	- 0,064	- 0,048
	26,2	12 10	— 1,966	- 0,083	"	5 44	- 0,035	- 0,030
	27,2	12 06	— 1,968	- 0,002	"	5 36	- 0,086	- 0,051
	28,2	12 27	— 1,996	- 0,028	"	—	—	—
	29,2	12 37	— 2,073	- 0,076	"	5 59	- 0,251	—
	30,2	12 57	— 2,029	+ 0,044	"	6 17	- 0,239	+ 0,012
	31,2	13 23	— 0,019	—	"	6 37	- 0,310	—

Nota. — As duas pêndulas Shortt mestras, sideral e média, trabalharam todo o ano à pressão ambiente.

**Azimute, inclinação, colimação do instrumento de passagens (Bamberg n.º 2.836)
e azimute da sua mira**

a — azimute do instrumento. *M* — azimute da mira. *b* — inclinação. *c* — colimação.

1855	Observador	Estrelas observadas		<i>a</i>		M — <i>a</i>	M		<i>b</i>	<i>c</i>
		Nome das circumpolares	Número de estrelas horárias	Circumpolares	Gráfico Campos Rodrigues		Circumpolares	Gráfico Campos Rodrigues		
Janeiro... 14,8	A. P.	—	8	—	— 0,291	— 0,353	—	— 0,644	— 0,194	+ 1,346
21,8	"	—	8	—	— 0,357	— 0,354	—	— 0,711	— 0,210	+ 1,473
Fevereiro 2,7	"	—	7	—	— 0,335	— 0,394	—	— 0,729	— 0,142	+ 1,354
15,8	G. G.	—	8	—	— 0,305	— 0,334	—	— 0,639	— 0,174	+ 1,458
22,7	A. P.	—	9	—	— 0,184	— 0,412	—	— 0,596	— 0,227	+ 1,458
Março 2,7	"	—	8	—	— 0,233	— 0,485	—	— 0,718	— 0,252	+ 1,388
12,7	"	—	8	—	— 0,220	— 0,495	—	— 0,715	— 0,197	+ 1,345
19,8	"	—	8	—	— 0,181	— 0,655	—	— 0,836	— 0,194	+ 1,101
27,8	"	—	8	—	— 0,168	— 0,542	—	— 0,710	— 0,156	+ 1,348
Abri 3,7	"	—	8	—	— 0,135	— 0,592	—	— 0,727	— 0,173	+ 1,339
16,7	"	—	8	—	— 0,138	— 0,638	—	— 0,776	— 0,149	+ 1,219
23,7	"	—	9	—	— 0,066	— 0,641	—	— 0,707	— 0,121	+ 1,270
30,7	"	—	8	—	— 0,067	— 0,629	—	— 0,696	— 0,115	+ 1,169
Maio..... 9,7	"	—	8	—	— 0,078	— 0,616	—	— 0,694	— 0,063	+ 1,283
16,7	"	—	8	—	— 0,131	— 0,663	—	— 0,794	— 0,079	+ 1,256
23,7	"	—	8	—	— 0,07	— 0,701	—	— 0,758	+ 0,016	+ 1,351
31,7	"	—	9	—	— 0,077	— 0,619	—	— 0,726	+ 0,007	+ 1,268
Junho 7,7	"	—	8	—	— 0,046	— 0,659	—	— 0,705	+ 0,042	+ 1,267
14,7	"	—	8	—	— 0,068	— 0,680	—	— 0,748	+ 0,080	+ 1,218
21,7	"	—	8	—	— 0,088	— 0,636	—	— 0,724	+ 0,098	+ 1,254
29,7	"	—	8	—	— 0,170	— 0,607	—	— 0,777	+ 0,096	+ 1,220
Julho 7,7	"	—	8	—	— 0,099	— 0,623	—	— 0,722	+ 0,084	+ 1,334
14,7	"	—	8	—	— 0,043	— 0,681	—	— 0,774	+ 0,048	+ 1,292
21,7	"	—	8	—	— 0,119	— 0,781	—	— 0,900	+ 0,102	+ 1,173
28,7	"	—	8	—	— 0,092	— 0,629	—	— 0,721	+ 0,075	+ 1,270
Agosto.... 3,7	"	—	8	—	— 0,191	— 0,637	—	— 0,828	+ 0,066	+ 1,605
11,7	"	—	8	—	— 0,135	— 0,591	—	— 0,726	+ 0,054	+ 1,206
18,7	"	—	8	—	— 0,296	— 0,378	—	— 0,674	+ 0,040	+ 1,324
26,8	"	—	8	—	— 0,314	— 0,467	—	— 0,781	+ 0,024	+ 1,272
Setembro.. 1,8	"	—	9	—	— 0,238	— 0,600	—	— 0,838	— 0,010	+ 0,950
8,7	"	—	8	—	— 0,200	— 0,476	—	— 0,676	+ 0,035	+ 1,390
16,8	"	—	9	—	— 0,216	— 0,507	—	— 0,723	— 0,023	+ 1,921
23,8	"	—	8	—	— 0,194	— 0,510	—	— 0,704	— 0,020	+ 1,288
Outubro .. 1,8	"	—	9	—	— 0,217	— 0,517	—	— 0,734	— 0,012	+ 1,176
6,7	"	—	8	—	— 0,228	— 0,473	—	— 0,701	+ 0,025	+ 1,274
19,8	"	—	8	—	— 0,230	— 0,470	—	— 0,700	— 0,053	+ 1,316
27,7	"	—	8	—	— 0,319	— 0,395	—	— 0,714	— 0,062	+ 1,266
Novembro 6,8	"	—	8	—	— 0,221	— 0,463	—	— 0,684	— 0,126	+ 1,323
17,7	"	—	9	—	— 0,276	— 0,434	—	— 0,710	— 0,082	+ 1,194
29,8	"	—	8	—	— 0,322	— 0,312	—	— 0,634	— 0,134	+ 1,344
Dezembro 9,8	"	—	8	—	— 0,368	— 0,413	—	— 0,801	— 0,246	+ 1,325
26,7	"	—	5	—	— 0,352	— 0,402	—	— 0,754	— 0,312	+ 1,309
27,8	"	—	8	—	— 0,357	— 0,394	—	— 0,751	— 0,319	+ 1,371

SINAL HORÁRIO

DO PORTO DE LOURENÇO MARQUES

Hora a que apagou a lanterna — Sinal do meio-dia

(Em tempo médio civil do meridiano 30° E. Gr.)

1955 Dias	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
	h m s 12.0.0	h m s 12.0.0	h m s 12.0.0	h m s 12.0.0	h m s 12.0.0	h m s 12.0.0	h m s 12.0.0	h m s 12.0.0	h m s 12.0.0	h m s 12.0.0	h m s 12.0.0	h m s 12.0.0
1	(a)	(a)	+ 0,18	+ 0,24	- 0,06	(a)	+ 1,11	+ 0,05	+ 0,10	+ 0,23	+ 0,11	+ 0,17
2	+ 0,24	+ 0,14	+ 0,27	(a)	+ 0,10	- 0,06	+ 2,15	+ 0,12	+ 0,05	+ 0,08	+ 0,31	+ 0,19
3	+ 0,22	+ 0,07	+ 0,18	(a)	+ 0,29	- 0,17	+ 0,06	+ 0,09	+ 0,07	+ 0,38	+ 0,27	+ 0,01
4	+ 0,15	+ 0,19	+ 0,15	+ 0,22	- 0,01	+ 0,02	+ 0,18	- 0,07	+ 0,72	+ 0,18	+ 0,29	+ 0,03
5	+ 0,19	+ 0,14	+ 0,16	+ 0,15	(b)	- 0,10	?	+ 0,13	+ 0,14	+ 0,19	+ 0,04	+ 0,01
6	+ 0,13	+ 0,14	+ 0,13	+ 0,20	+ 0,12	- 0,07	+ 0,07	+ 0,08	+ 0,09	+ 0,10	+ 0,01	- 0,06
7	+ 0,19	+ 0,15	+ 0,20	(a)	+ 0,05	- 0,16	+ 1,47	+ 0,64	+ 0,18	+ 0,22	- 0,48	+ 0,02
8	+ 0,21	+ 0,26	+ 0,18	(a)	0,00	+ 0,31	+ 2,13	+ 2,17	- 0,08	+ 0,20	- 0,04	- 0,02
9	+ 0,18	+ 0,04	+ 0,15	+ 0,25	+ 0,10	+ 0,03	+ 0,14	+ 1,59	+ 0,02	+ 0,12	+ 0,55	+ 0,07
10	+ 0,16	+ 0,13	+ 0,11	(a)	+ 0,16	(a)	+ 1,24	+ 0,09	+ 0,05	+ 0,37	+ 0,09	+ 0,04
11	+ 0,12	+ 0,09	+ 0,11	+ 0,19	(b)	- 0,04	+ 0,09	+ 0,50	+ 0,22	+ 0,21	+ 0,17	+ 0,05
12	+ 0,10	+ 0,17	+ 0,18	(a)	+ 0,08	+ 1,25	+ 0,15	+ 0,27	+ 0,10	+ 0,16	+ 0,60	+ 0,13
13	(a)	+ 0,07	+ 0,83	+ 0,19	+ 0,08	- 0,07	+ 0,09	+ 0,11	+ 0,13	+ 0,36	- 0,01	+ 0,05
14	+ 0,15	+ 0,14	+ 0,11	+ 0,18	+ 0,10	+ 0,58	?	+ 0,11	+ 2,00	0,00	+ 0,63	+ 0,11
15	+ 0,04	+ 0,11	+ 0,19	+ 0,19	+ 0,11	+ 1,18	+ 0,16	+ 0,24	+ 0,16	+ 0,31	+ 0,01	+ 0,04
16	+ 0,15	+ 0,13	0,00	+ 0,23	+ 0,08	+ 0,73	+ 0,11	+ 0,09	+ 0,11	+ 0,25	+ 0,12	+ 0,01
17	+ 0,11	+ 0,09	+ 0,22	+ 0,15	0,00	+ 2,51	+ 0,07	+ 0,15	+ 0,62	+ 0,15	+ 0,02	+ 0,04
18	+ 0,10	+ 0,14	+ 0,14	+ 0,22	- 0,06	(a)	+ 0,13	+ 0,20	+ 0,15	- 0,09	+ 0,42	+ 0,15
19	+ 0,16	+ 0,17	+ 0,18	+ 0,21	- 0,37	- 0,12	+ 0,08	+ 0,33	+ 0,21	+ 0,26	+ 0,67	+ 0,02
20	+ 0,20	+ 0,17	+ 0,22	+ 0,14	+ 0,01	(b)	+ 0,05	+ 0,18	+ 0,21	+ 0,21	+ 0,06	- 0,03
21	+ 0,17	+ 0,13	+ 0,08	+ 0,25	- 0,05	+ 0,04	+ 0,13	+ 0,03	+ 0,11	+ 0,22	+ 0,18	+ 0,20
22	+ 0,12	+ 0,22	+ 0,07	+ 0,16	0,00	+ 0,73	+ 0,09	+ 0,22	+ 0,24	+ 0,25	+ 0,24	+ 0,15
23	+ 0,09	+ 0,11	+ 0,18	+ 0,17	+ 0,13	+ 0,12	+ 1,06	+ 0,10	+ 0,15	(b)	+ 0,06	+ 0,14
24	+ 0,05	+ 0,14	+ 0,13	+ 0,11	+ 0,02	+ 0,20	+ 0,10	+ 0,13	+ 0,07	(b)	+ 0,15	+ 0,12
25	(a)	+ 0,15	+ 0,04	+ 0,23	+ 0,07	+ 0,66	+ 0,11	+ 0,09	+ 0,14	(b)	+ 0,25	+ 0,13
26	(a)	+ 0,19	+ 0,15	(b)	- 0,05	+ 0,04	+ 1,69	+ 0,70	+ 0,18	+ 0,11	+ 0,15	+ 0,06
27	(a)	+ 0,17	+ 0,16	+ 0,27	- 0,22	+ 0,10	+ 0,12	+ 0,13	+ 0,07	+ 0,31	+ 0,21	+ 0,11
28	(a)	+ 0,13	+ 0,22	+ 0,06	+ 0,02	+ 0,05	+ 0,11	+ 0,13	+ 0,16	+ 0,19	+ 0,02	+ 0,02
29	(a)	..	+ 0,16	+ 0,01	+ 0,13	+ 0,66	+ 0,10	+ 0,79	+ 0,15	+ 0,30	(b)	+ 0,01
30	(a)	..	+ 0,18	+ 0,02	0,00	+ 0,19	+ 0,15	+ 0,10	+ 0,19	+ 0,20	(b)	+ 0,09
31	(a)	..	+ 0,16	..	- 0,06	..	+ 0,05	+ 0,16	..	+ 0,23	..	+ 0,15

(a) Mau funcionamento dos relais interpostos nos circuitos da lanterna ou corte da corrente na central eléctrica dos Caminhos de Ferro.

(b) Lanterna desligada para reparações. Em Abril, 26, não se registou o acender e o apagar da lanterna por a pêndula Riefler estar desmontada; em Maio, 11, por ter sido desmontada a Brocking para localização dum curto-círcuito, e em Junho, 20, por se ter desmontado novamente a pêndula Riefler. Nos dias com ponto de interrogação a lanterna acendeu e apagou correctamente mas as horas respectivas não foram registadas no cronógrafo.

SINAL HORÁRIO

Pela telegrafia sem fios — Hora do fim do último sinal de cada série

(Em tempo médio do meridiano 30° E. Gr.)

1955 Dias	Janeiro		Fevereiro		Março		Abril		Maio		Junho		Julho		Agosto		Setembro		Outubro		Novembro		Dezembro		
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s
	10.00	21.00	10.00	21.00	10.00	21.00	10.00	21.00	10.00	21.00	10.00	21.00	10.00	21.00	10.00	21.00	10.00	21.00	10.00	21.00	10.00	21.00	10.00	21.00	
1	+ 0,01	- 0,02	+ 0,02	0,00	+ 0,01	+ 0,02	0,00	- 0,02	+ 0,01	- 0,02	+ 0,01	- 0,01	- 0,03	- 0,04	0,00	0,00	+ 0,02	+ 0,04	+ 0,09	+ 0,14	+ 0,05	+ 0,03	0,00	+ 0,01	
2	- 0,01	- 0,04	- 0,02	- 0,04	+ 0,03	- 0,02	+ 0,01	+ 0,01	0,00	- 0,04	+ 0,01	- 0,01	- 0,01	- 0,02	- 0,01	+ 0,02	+ 0,02	0,00	+ 0,06	+ 0,08	+ 0,08	+ 0,07	0,00	+ 0,01	
3	- 0,01	+ 0,05	0,00	- 0,01	0,00	+ 0,01	0,00	+ 0,03	0,00	+ 0,01	0,00	+ 0,04	- 0,01	- 0,01	- 0,02	+ 0,03	+ 0,05	+ 0,06	+ 0,09	+ 0,09	+ 0,02	+ 0,03	- 0,01	+ 0,04	
4	0,00	- 0,03	+ 0,01	+ 0,01	- 0,03	+ 0,02	- 0,01	0,00	- 0,01	+ 0,02	+ 0,04	0,00	+ 0,02	- 0,01	0,00	+ 0,04	- 0,01	+ 0,02	+ 0,10	+ 0,12	-	+ 0,07	+ 0,09	- 0,01	
5	- 0,01	- 0,01	- 0,01	+ 0,01	- 0,04	0,00	- 0,02	- 0,02	+ 0,07	+ 0,04	+ 0,02	+ 0,01	- 0,03	- 0,04	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,03	+ 0,11	+ 0,10	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,03	+ 0,22	
6	0,00	- 0,04	+ 0,01	0,00	0,00	+ 0,02	+ 0,02	+ 0,02	- 0,02	- 0,06	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,03	+ 0,02	0,00	+ 0,04	+ 0,11	+ 0,08	+ 0,03	0,00	+ 0,01	- 0,01	
7	- 0,04	- 0,02	+ 0,01	- 0,01	0,00	+ 0,02	+ 0,01	- 0,01	+ 0,01	- 0,01	+ 0,02	+ 0,11	+ 0,01	+ 0,01	- 0,02	+ 0,04	+ 0,06	+ 0,04	+ 0,11	+ 0,12	+ 0,07	+ 0,06	- 0,01	0,00	
8	+ 0,01	+ 0,02	- 0,01	- 0,03	+ 0,02	- 0,04	- 0,02	+ 0,02	0,00	+ 0,02	- 0,02	+ 0,15	+ 0,01	- 0,07	+ 0,04	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,02	+ 0,13	+ 0,08	+ 0,04	+ 0,06	- 0,04	- 0,01	
9	- 0,05	+ 0,03	+ 0,01	+ 0,03	- 0,02	+ 0,04	+ 0,02	- 0,01	- 0,03	+ 0,04	- 0,05	+ 0,01	0,00	- 0,02	+ 0,03	- 0,03	+ 0,02	+ 0,03	+ 0,08	+ 0,09	+ 0,04	- 0,01	- 0,01	-- 0,01	
10	+ 0,01	0,00	- 0,01	- 0,01	0,00	+ 0,02	0,00	- 0,01	- 0,02	- 0,03	+ 0,06	+ 0,02	+ 0,13	+ 0,13	- 0,01	- 0,01	+ 0,06	+ 0,09	+ 0,11	+ 0,08	- 0,02	0,00	0,00	+ 0,02	
11	+ 0,03	- 0,03	- 0,01	- 0,01	- 0,01	+ 0,04	- 0,02	+ 0,02	- 0,01	- 0,01	- 0,01	+ 0,04	+ 0,01	0,00	- 0,01	- 0,01	+ 0,05	+ 0,06	+ 0,09	+ 0,07	0,00	- 0,01	+ 0,02	+ 0,02	
12	0,00	+ 0,03	0,00	- 0,02	0,00	- 0,02	- 0,01	- 0,03	0,00	- 0,05	- 0,01	+ 0,07	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,05	+ 0,13	+ 0,12	0,00	- 0,01	- 0,04	+ 0,05	
13	+ 0,01	- 0,02	- 0,02	- 0,04	- 0,01	- 0,02	+ 0,01	0,00	- 0,01	- 0,03	- 0,02	+ 0,02	+ 0,01	0,00	- 0,01	+ 0,01	+ 0,03	+ 0,06	+ 0,10	+ 0,10	0,00	+ 0,01	- 0,01	0,00	
14	+ 0,01	+ 0,02	0,00	- 0,04	- 0,01	+ 0,06	+ 0,02	+ 0,03	- 0,02	0,00	- 0,01	0,00	0,00	- 0,02	+ 0,03	+ 0,05	+ 0,05	+ 0,08	+ 0,15	+ 0,12	0,00	+ 0,02	+ 0,01	- 0,02	
15	+ 0,02	+ 0,03	+ 0,01	- 0,06	+ 0,04	- 0,14	- 0,01	- 0,02	+ 0,03	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,13	- 0,03	+ 0,05	+ 0,09	+ 0,11	+ 0,02	0,00	0,00	- 0,02		
16	0,00	- 0,01	0,00	- 0,01	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,02	- 0,03	0,00	0,00	- 0,01	- 0,05	- 0,01	- 0,01	+ 0,02	+ 0,03	+ 0,03	+ 0,04	+ 0,09	+ 0,11	0,00	- 0,01	0,00	+ 0,01	
17	+ 0,01	- 0,02	- 0,02	- 0,01	0,00	0,00	+ 0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	+ 0,07	0,00	+ 0,02	0,00	+ 0,04	+ 0,02	+ 0,05	+ 0,12	+ 0,12	- 0,01	+ 0,01	0,00	0,00	
18	+ 0,01	0,00	- 0,01	+ 0,02	0,00	+ 0,02	0,00	- 0,01	- 0,01	+ 0,01	+ 0,04	+ 0,04	+ 0,03	+ 0,09	+ 0,13	+ 0,02	+ 0,04	+ 0,11	+ 0,14	+ 0,04	+ 0,02	0,00	0,00	0,00	
19	+ 0,12	0,00	+ 0,01	- 0,01	0,00	- 0,01	+ 0,02	0,00	0,00	+ 0,03	+ 0,01	+ 0,03	- 0,01	+ 0,15	- 0,02	+ 0,08	+ 0,02	+ 0,11	+ 0,13	0,00	- 0,01	- 0,01	+ 0,01		
20	0,00	- 0,04	0,00	- 0,05	+ 0,01	+ 0,01	0,00	0,00	0,00	- 0,03	- 0,04	- 0,02	+ 0,01	0,00	- 0,01	+ 0,05	+ 0,04	+ 0,08	+ 0,14	+ 0,03	+ 0,08	+ 0,01	+ 0,02		
21	0,00	0,00	- 0,03	- 0,01	0,00	0,06	+ 0,02	+ 0,02	+ 0,01	+ 0,01	- 0,03	- 0,01	+ 0,03	- 0,02	+ 0,01	0,00	+ 0,03	+ 0,06	+ 0,10	+ 0,12	0,00	+ 0,02	0,00	0,00	
22	+ 0,02	+ 0,01	- 0,01	- 0,01	0,00	0,00	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,01	- 0,03	0,00	+ 0,03	+ 0,02	+ 0,08	- 0,03	+ 0,07	+ 0,04	+ 0,13	+ 0,12	- 0,01	+ 0,01	- 0,01	+ 0,01		
23	+ 0,01	+ 0,03	- 0,01	0,00	0,00	+ 0,03	+ 0,01	+ 0,02	- 0,01	+ 0,02	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,01	+ 0,02	0,00	+ 0,02	+ 0,06	- 0,08	+ 0,14	+ 0,08	- 0,02	0,00	0,00	- 0,01	
24	- 0,01	- 0,02	0,00	- 0,01	- 0,01	+ 0,02	+ 0,01	0,00	+ 0,01	- 0,01	+ 0,10	+ 0,15	- 0,01	+ 0,04	0,00	- 0,05	+ 0,06	+ 0,09	+ 0,15	+ 0,11	0,00	+ 0,02	+ 0,04	+ 0,11	
25	0,00	- 0,01	0,00	- 0,01	- 0,01	0,00	+ 0,01	0,00	0,00	0,00	- 0,01	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,03	- 0,01	+ 0,06	+ 0,07	+ 0,10	+ 0,01	- 0,01	+ 0,03	- 0,02			
26	- 0,01	- 0,03	0,00	- 0,03	- 0,01	- 0,01	+ 0,01	- 0,02	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,03	+ 0,03	- 0,03	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,07	+ 0,06	+ 0,13	+ 0,13	0,00	- 0,01	- 0,01	- 0,01		
27	+ 0,01	- 0,01	+ 0,01	- 0,01	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,02	0,00	+ 0,01	- 0,03	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,06	+ 0,03	+ 0,01	+ 0,07	+ 0,07	+ 0,13	+ 0,15	+ 0,01	0,00	+ 0,03	+ 0,01		
28	0,00	0,00	- 0,01	- 0,04	+ 0,01	- 0,11	+ 0,02	- 0,01	0,00	- 0,03	0,00	+ 0,02	+ 0,05	+ 0,04	+ 0,02	+ 0,03	+ 0,09	+ 0,07	+ 0,11	+ 0,12	0,00	- 0,01	0,00	+ 0,02	
29	- 0,02	- 0,05	-	-	+ 0,01	- 0,01	+ 0,02	0,00	+ 0,02	- 0,01	- 0,03	- 0,02	+ 0,01	+ 0,06	0,00	- 0,05	+ 0,06	+ 0,10	+ 0,14	+ 0,14	- 0,01	- 0,01	+ 0,02	+ 0,01	
30	- 0,03	- 0,03	-	-	- 0,01	+ 0,01	0,00	- 0,01	0,00	+ 0,07	- 0,01	+ 0,02	- 0,02	- 0,02	+ 0,01	- 0,04	+ 0,10	+ 0,07	+ 0,14	+ 0,14	+ 0,02	0,00	0,00	+ 0,02	
31	0,00	- 0,03	-	-	+ 0,01	- 0,01	-	-	+ 0,02	- 0,01	-	-	-	- 0,01	- 0,06	+ 0,01	- 0,02	-	-	+ 0,11	+ 0,14	-	-	- 0,01	- 0,02

II

SEÇÃO DE METEOROLOGIA

ESTAÇÕES E POSTOS METEOROLÓGICOS

Instrumentos e observações

Modelos e métodos usados em todas as estações e postos meteorológicos

Horário. — Nas estações de 1.^a e 2.^a classe as observações directas dos instrumentos fazem-se todos os dias às 9, 15 e 21 horas, com excepção para o actinómetro, cujas leituras se fazem, nas estações de 1.^a classe, às 9, 12 e 15 horas. Nos postos meteorológicos fazem-se às 9 horas e ao pôr do Sol. A hora adoptada é a do meridiano 30° E. Greenwich e conta-se de 0 a 24, a partir da meia-noite.

Determinação dos elementos que figuram nos mapas. — Nas estações de 1.^a classe, das observações directas deduzem-se as correções a fazer às leituras dos instrumentos registadores para as horas dessas observações e, por interpolação, para as intermédias. Obtém-se assim, das curvas registadas, os vinte e quatro valores horários dos diferentes elementos, dos quais se deduz a média; os valores extremos são também deduzidos dessas curvas, com excepção dos da temperatura, que são dados pelos termómetros de máxima e de mínima.

Nos mapas da estação de Lourenço Marques, a fim de os não avolumar muito, apenas figuram os valores das horas ímpares. Pela mesma razão, das outras estações de 1.^a classe publicam-se apenas os mapas com o resumo das observações (Quadros I a XVI) e, nestes, quando figuram valores horários, publicam-se os das vinte e quatro horas.

Nas estações de 2.^a classe e nos postos meteorológicos, os valores dos diferentes elementos são dados pela observação directa e as médias correspondentes deduzidas dos números que os representam, entrando no cálculo da média da temperatura também os valores da máxima e da mínima.

Pressão atmosférica (Quadros A, I, XVI e 1). — Os instrumentos empregados na medição directa são barómetros do tipo *Fortin*, construídos por Casella e munidos de duas escalas, uma em milibares e outra em milímetros. Estes barómetros são dotados de um dispositivo óptico, que permite um maior rigor no ajustamento do

nível do mercúrio, na tina, com o zero, representado pela ponta, extremidade inferior da escala. O zero da escala não está, portanto, sujeito a deslocamentos, eliminando-se, assim, essa causa de erro. Um outro dispositivo mecânico permite uma limpeza fácil do mercúrio.

O nónio dá uma aproximação de um décimo de milibar, e o tubo tem um diâmetro interior de 12 mm.

As variações da pressão atmosférica são registadas gráficamente, em cada estação de 1.^a classe, por um microbarógrafo *Bendix* e um barógrafo *Richard*, modelo grande, completando as suas rotações em vinte e quatro e quarenta e oito horas, respectivamente.

Nas estações de 2.^a classe existe, apenas, o barógrafo *Richard*, modelo médio, com a rotação para quarenta e oito horas.

As alturas, em metros, acima do nível do mar, a que ficam as tintas dos barómetros, nas diferentes estações, são as seguintes: Lourenço Marques, 64; Inhambane, 14; Beira, 8; Quelimane, 6; Tete, 139; Mossuril, 15; Vila Cabral, 1:357; Porto Amélia, 50; Namaacha, 523; Vila de João Belo, 4; Quissico, 150; Caniçado, 37; Funhalouro, 116; Pafúri, 215; Vilanculos, 20; Mambone, 4; Espungabera, 824; Vila Pery, 731; Chinde, 4; Vila Gouveia, 611; Mutarara, 88; Pebane, 25; Mocuba, 134; António Enes, 8; Errego, 533; Alto Molócuè, 563; Zumbo, 343; Chicoa, 274; Ribáuè, 531; Nova Freixo, 587; Vila Coutinho, 1:300; Memba, 14; Marrupa, 837; Montepuez, 534; Cóbue, 502; Mocímboa da Praia, 27.

As pressões são expressas em milibares e reduzidas ao nível do mar — excepto para as estações instaladas acima de 500 m, as quais, em razão das suas altitudes, dão a pressão ao nível da estação — e os pesos das colunas de mercúrio, que as equilibram, são calculados como se o valor da intensidade da gravidade fosse normal. Querendo reduzir esses pesos aos valores que têm nas latitudes onde se observe, o que é o mesmo que desembaraçá-los das correções para a gravidade normal, teremos de juntar, aos valores publicados, os seguintes: para Lourenço Marques, 1,7; Inhambane, 1,8; Beira, 2,1; Quelimane, 2,2; Tete, 2,3; Mossuril, 2,4; Vila Cabral, 2,2; Porto Amélia, 2,4; Namaacha, 1,6; Vila de João Belo, Quissico, Caniçado e

Espungabera, 1,8; Funhalouro e Pafúri, 1,9; Vilanculos, Mambone, Vila Pery e Vila Gouveia, 2,0; Vila Coutinho, 2,1; Chinde, Mutarara, Pebane, Mocuba, Errego, Alto Molóeuè, Zumbo, Chicoa, Ribáuè, Nova Freixo e Marrupa, 2,2; António Enes e Montepuez, 2,3; Memba e Cóbucé, 2,4; Mocímboa da Praia, 2,5.

Especialmente em Lourenço Marques, no Estabelecimento Meteorológico Central, existe também um exemplar de barômetro tipo *Observatório*, construído pelo mesmo fabricante Casella. As características deste instrumento, que eliminam várias causas de erro, entre elas a da deslocação do zero da escala e a da curvatura do menisco, fazem dele um modelo aperfeiçoadíssimo de padrão, para comparação de todos os barômetros da rede meteorológica. O ajustamento do nível de mercúrio, tanto superior como inferiormente, é rigorosamente feito por meio de pontas, e essa precisão é facilitada pela mobilidade do tubo e da escala e pela utilização de dispositivos ópticos muito perfeitos. Deste modo o valor da pressão atmosférica é representado pelo peso da coluna de mercúrio compreendida entre as duas pontas, a distância entre as quais está rigorosamente determinada, constituindo uma medida padrão. O tubo tem um diâmetro interior de 25 mm e o nônio dá uma aproximação de 0,01 de milibar. Está munido de duas escalas, uma graduada em milímetros e a outra em milibares.

Temperatura. — Todos os termômetros usados na rede meteorológica são do construtor Negretti & Zambra.

Temperatura do ar (Quadros B, II, XVI, 1 e 2). **Tensão do vapor** (Quadros C e III). **Humidade relativa** (Quadros I, IV, XVI, 1 e 2). — Estes elementos são obtidos pelas observações dos psicrómetros, em todas as estações e postos meteorológicos. Nas estações de 1.^a classe, e só nestas, estas observações são combinadas, por interpolação, com as indicações registadas por um psicrógrafo Negretti & Zambra, de rotação de quarenta e oito horas. Do apetrechamento das estações de 2.^a classe também faz parte este psicrógrafo, mas das suas indicações ainda se não faz uso para obter os elementos de que se trata. O psicrógrafo citado e ainda os termômetros de máxima e de mínima estão colocados num abrigo especialmente construído para esse fim.

No cálculo da tensão do vapor e da humidade relativa são empregadas as tábuas *Haeghens*.

Irradiação solar e irradiação nocturna (Quadros F e X). — A máxima irradiação solar é dada por termômetros de máxima, com o reservatório coberto de negro de fumo, colocado dentro de um tubo de vidro terminado em esfera e onde se fez o vácuo.

A mínima irradiação nocturna é obtida por termômetros de álcool que se colocam por forma que o seu reservatório fique no foco de um espelho parabólico, metálico, voltado para o zénite. Quando se encontra um depósito de água, proveniente de precipitação ou de orvalho, no espelho, não se aproveita a leitura. Ambos estes termômetros ficam, no Estabelecimento Meteorológico Central, em Lourenço Marques, no mirante, 15 m acima do solo, e, em todas as estações de 1.^a classe, a sua leitura faz-se, ao pôr do Sol, no termômetro de máxima, e, às 9 horas, no de mínima.

Temperaturas extremas na relva (Quadros F e X). — Os termômetros de máxima têm o reservatório esférico negro; os de mínima são de álcool e em T. Estão, uns e ou-

tro, assentes em pequenas forquilhas colocadas na relva, que se conserva sempre viçosa. Os termômetros de máxima são lidos ao pôr do Sol; os de mínima às 9 horas.

Temperaturas do terreno na profundidade (Quadros F e XI). — Os termômetros estão colocados a 0,1 m, 0,2 m, 0,5 m, 1 m, 2 m e 3 m de profundidade, quando a natureza do terreno da instalação o permite. São lidos às 9 horas.

Intensidade dos raios solares (Quadros F e XI). — Os actinômetros usados são de *Marie Davy*, construídos por Negretti & Zambra, e estão instalados num suporte de 1 m de altura, perto dos termômetros da relva, e convenientemente orientados. Na avaliação da intensidade dos raios solares, representados por graus actinométricos, emprega-se a fórmula de Bouger.

$$\theta = Ap \varepsilon$$

onde θ representa a intensidade das radiações solares, A uma constante dependente do instrumento empregado, p um coeficiente da transparência da atmosfera e ε a espessura variável da atmosfera.

Horas de sol a descoberto (Quadro XV). — São deduzidas das folhas registadoras de heliógrafos de *Jordan*, instalados de modo a ficarem convenientemente orientados, segundo os meridianos e as latitudes locais. As indicações do heliógrafo, como se sabe, defeituosas quando o Sol está muito baixo, são correctas quanto possível pelo resultado das observações directas feitas ao nascer e ao pôr do Sol.

Vento (Quadros E, V, VI, VII, VIII, IX, XVI, 1 e 2). — A direcção e a velocidade do vento são registadas, contínua e simultaneamente, por anemógrafos-anemoscópios *Dines*, de tipo aperfeiçado, registando também a pressão do vento em quilogramas sobre um metro quadrado de superfície.

No Estabelecimento Meteorológico Central, os cataventos e ventoinhas destes instrumentos estão montados no mirante, sendo a sua altura sobre o solo de 20 m.

A classificação dos dias, em dias de vento *fraco*, *bonançoso*, etc., é feita pela velocidade média diária, empregando-se para esse fim a escala adiante publicada.

Os elementos médios correspondentes a cada direcção são calculados sómente para as direcções que persistirem pelo menos seis horas por dia.

Evaporação (Quadros F, XII e 1). — A evaporação correspondente à medição feita em evaporômetros *Piche*, às 9 horas do dia em que figura, e é relativa às vinte e quatro horas antecedentes. Os evaporômetros estão colocados nos abrigos dos termômetros de sombra.

Precipitação (Quadros F, XII, XIII, XVI, 1 e 2). — É também medida às 9 horas a precipitação recolhida em udômetros de Negretti & Zambra, com 20 cm de diâmetro de boca. Os valores que figuram nos mapas das estações de 1.^a classe referem-se à precipitação caída das 0 às 24 horas de cada dia e são deduzidos das indicações de um udógrafo totalizador *Dines*, do tipo sifão, depois de compensados da pequena diferença que existe entre as indicações deste aparelho e as fornecidas pelos udômetros. Nas estações de 2.^a classe, que ainda não possuem udógrafo, e nos postos meteorológicos, os valores apresentados nos respectivos mapas correspondem à medição feita

às 9 horas do dia em que figuram e são relativos às vinte e quatro horas antecedentes. Os udómetros estão instalados em pilares de alvenaria, com a boca a 1 m do solo e os udógrafos Dines dispostos por forma que a base fica enterrada e a boca a 0,55 m acima do solo.

Quando a quantidade de precipitação é inferior a 0,1 de milímetro regista-se 0,0.

Nuvens (Quadro XIV). — Na avaliação da quantidade de nuvens empregam-se os algarismos 0 a 10, correspondendo: 0, ao céu limpo; 10, ao céu encoberto; e os algarismos 1, 2, 3, etc., aos estados intermédios de 1, 2, 3, etc., décimas partes do céu coberto. Quando as nuvens são em tão pequena quantidade que não chegam a cobrir uma décima parte do céu ainda se regista 0 na coluna da quantidade, mas indica-se a configuração delas na respectiva coluna. Se, pelo contrário, o céu não estiver completamente coberto e mostrar porções limpas que não chegam à décima parte, registar-se-á 10 cl. na coluna da quantidade (cl. significa claros).

A configuração e classificação das nuvens são designadas segundo a nomenclatura adoptada no *Novo Atlas Internacional das Nuvens* (Paris, 1930), organizado pela Comissão Internacional para o estudo das nuvens.

Outros elementos (Quadros F, XII, 1 e 2). — O estado geral do tempo e vários fenómenos acidentais — trovoadas, relâmpagos, orvalho, etc. — são cuidadosamente registados a qualquer hora em que se observem e a visibilidade calculada três vezes por dia, às 9, 15 e 21 horas.

Escalas e notações. — Para uniformizar o serviço das estações e postos e para inteligência dos mapas meteorológicos, publicam-se, na página que os antecede, as diferentes escalas, abreviaturas e sinais adoptados na avaliação da velocidade do vento, quantidade de nuvens e registo dos fenómenos meteorológicos, conforme as normas preconizadas pela Organização Meteorológica Internacional.

Rede meteorológica

Sua constituição e funcionamento

A rede meteorológica é actualmente constituída por 127 estações ou postos meteorológicos, dos quais 8 são estações de 1.^a classe, 33 estações de 2.^a classe e 86 postos meteorológicos.

Estações de 1.^a classe

Observações à superfície. — Correram com a regularidade costumada, publicando-se todos os mapas das estações de Lourenço Marques, Inhambane, Beira, Quelimane, Tete, Mossuril, Vila Cabral e Porto Amélia.

Em Lourenço Marques, iniciaram-se em Abril as observações de *radiação global*. O mapa que se publica (Quadro XVII), apresenta, porém, muitas falhas, devidas ao irregular funcionamento do solarígrafo.

Também pela primeira vez se publicam, para todas as estações de 1.^a classe, mas ainda com algumas falhas, temperaturas na profundidade do terreno, a 0,1 m e 0,2 m

A estação de 1.^a classe do Mossuril foi encerrada em 31 de Dezembro e transferida para o Lumbo. Mantém-se contudo, em funcionamento no mesmo local, um posto meteorológico.

Observações em altitude. — O lançamento de balões-pilotos, para determinação da direcção e força do vento em altitude, decorreu regularmente na estação de Lourenço Marques e, nas restantes, com algumas falhas, motivadas em geral por avarias nos geradores de hidrogénio.

Como de costume, os mapas das sondagens efectuadas foram publicados no *Boletim Mensal das Observações Meteorológicas*, onde igualmente figuram os mapas de apuramento das observações de radiosondagens feitas no Centro Principal de Previsão, em Mavalane (Lourenço Marques).

Estações de 2.^a classe

Das 33 estações oficialmente existentes, 18 apresentam os seus mapas completos e 7 com algumas falhas. Pelo que respeita às restantes, 3 não entraram ainda em funcionamento, de 1 não foi possível aproveitar os seus elementos e 4 funcionaram como postos meteorológicos, apresentando-se, porém, completas nesta classe.

A estação de 2.^a classe de Ribaué entrou a funcionar como tal no mês de Julho, mas os valores publicados até Dezembro são ainda os do antigo posto meteorológico, situado a alguns quilómetros de distância da nova estação

Postos meteorológicos

Dos 86 postos meteorológicos existentes, 47 apresentam os seus mapas completos, 26 com falhas, 10 tiveram os seus mapas inutilizados por não merecerem confiança os valores apresentados e, finalmente, 3 não iniciaram ainda as suas observações.

Os postos de Tacuané (Madal), Tinonganine, Goba-Frontera, Lagoa Dzendzefuè, Moçambique (ilha) e Massangulo são incluídos pela primeira vez neste Anuário, nada se publicando, porém, deste último posto por ter apenas dois meses de observações.

Foram extintos os postos de Nova Lusitânia, o qual nunca entrou em funcionamento, dada a sua proximidade do posto de Vila Guilherme de Arriaga, e o de Nacala (administrativo), por existir na mesma localidade um outro posto melhor apetrechado, entregue ao C. I. C. A.

Mudança de designação e de localidade em postos já existentes

O posto de Machatuine passou a designar-se do Sábiè, mantendo-se, no entanto, no antigo local, e o posto de Chingune mudou para o continente, ficando instalado em Divinhe.

Alterações nas condições de funcionamento dos estabelecimentos já existentes

Valores normais. — A partir do presente Anuário, os valores normais são calculados por períodos de trinta anos e apenas alterados de dez em dez anos. Para a presente publicação adoptou-se o período 1921-1950, para as estações que a esta data tinham os trinta anos completos. Para as restantes, os valores normais são modificados anualmente até atingirem os trinta anos.

Ervaporação. — As observações de evaporação, até aqui circunscritas às estações de 1.^a e 2.^a classe, foram alargadas a toda a rede meteorológica, tendo já sido distribuídos evaporómetros de *Piche* a bastantes postos meteorológicos, devendo os restantes serem apetrechados com este instrumento no decorrer do próximo ano.

Publicações

Continuou a publicação do *Boletim Mensal das Observações Meteorológicas*, que insere o resumo das observações feitas em todas as estações e postos meteorológicos da Província.

Foi também editado o trabalho intitulado *Ensaio para o Estudo do Clima da Província*, da autoria do meteorologista engenheiro geógrafo Tomás Rebelo do Espírito Santo, que havia sido elaborado no ano de 1952.

* * *

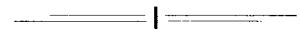
A ordem e sucessão dos mapas com o resumo das observações é a mesma da classe das estações e postos — 1.^a e 2.^a classe e postos meteorológicos — e, dentro destas classes, a das latitudes, de sul para norte.

Lourenço Marques, 31 de Dezembro de 1955. — O Chefe do Serviço, *José Alberto Soares*, meteorologista-chefe.

NOTA. — Os valores normais da precipitação — R — da estação da Beira, referentes ao mês de Outubro e ao ano, estão errados, de 1951 a 1954. Os valores correctos que devem substituir os publicados no *Anuário de Observações de 1951 a 1954*, inclusive, são os seguintes:

	1951 Página 91	1952 Página 89	1953 Página 80	1954 Página 91
Outubro	36,1	35,7	34,8	34,0
Ano	1426,2	1438,1	1433,6	1449,0

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS



A N O D E 1 9 5 5

ESCALAS

Velocidade do vento			Quantidade de nuvens			
Graus 0 a 12	Terminos vulgares	Quilômetros por hora	Graus — 0 a 10		Configurações	
0	Calma.....	Inferior a 1	0	Céu limpo	Ci.	Cirrus
1	Aragem.....	1 a 5	0-1	Algumas nuvens	Cs.	Cirro-stratus
2	V. fraco	6 a 11	2-3	Pouco nublado	Cc.	Cirro-cumulus
3	V. bonançoso.....	12 a 19	4-6	Nublado	Ac.	Alto-cumulus
4	V. inoderado	20 a 28	7-9	Muito nublado	As.	Alto stratus
5	V. fresco.....	29 a 38	(10, cl.)	Claros	Se.	Strato-cumulus
6	V. muito fresco.....	39 a 49	10	Encoberto	Ns.	Nimbostratus
7	V. forte.....	50 a 61	—	—	Cu.	Cumulus
8	V. muito forte.....	62 a 74	—	—	Cb.	Cumulo-nimbus
9	Tempestuoso.....	75 a 88	—	—	St.	Stratus
10	Temporal	89 a 102	—	—	Fe.	Fracto-cumulus
11	Temporal desfeito.....	103 a 117	—	—	Fs.	Fracto-stratus
12	Furacão	Superior a 118	—	—	—	—

ABREVIATURAS

alg.....	algum, alguma.	hor.....	horizonte.	nu.....	nuvens.
ar.....	aragem.	hu.....	humidade.	nub.....	nublado.
bast.....	bastante.	int.....	intenso.	p. nub.....	pouco nublado.
b. t.....	bom tempo.	inter.....	intervalo.	prox.....	próximo.
c.....	calma.	irr.....	irregular.	q.....	quadrante.
cl.....	claros.	lig.....	ligeiramente.	qt.....	quente.
cor. inf.....	corrente inferior.	lim.....	limpo.	rep.....	repetidos.
cor. sup.....	corrente superior.	m.....	manhã.	sec.....	seco.
dist.....	distante.	madr.....	madrugada.	seg.....	seguido.
enc.....	encoberto.	m. nub.....	muito nublado.	t.....	tempo.
f.....	frio.	mod.....	moderado.	td.....	tarde.
for.....	forte.	m. qt.....	muito quente.	tem.....	temporal.
fr.....	fresco.	m. t.....	mau tempo.	v.....	vento.
fra.....	fraco.	n.....	noite.	var.....	variável.

SÍMBOLOS

• Chuvisco.	≡ Nevoeiro.	⊖ Halo lunar.	↖ Aurora boreal.
● Chuva.	∞ Bruma seca.	⊕ Coroa lunar.	↗ Luz zodiacal.
▽ Aguaceiros.	— Vento muito forte (força 8 ou superior).	← Tempestade de areia ou de poeira.	N Norte.
↖ Trovoada.	↪ Arco-íris.	▲ Saraiwa.	E Este.
↖ Relâmpagos sem trovão.	⊕ Halo solar.	△ Granizo.	S Sul.
▷ Orvalho.	⊖ Coroa solar.	↔ Miragem.	W Oeste.
= Nebulina (V. < 2.000 metros).			—

Os símbolos, quando colocados entre parêntesis, significam que o fenômeno se produziu, não na Estação, mas sim a certa distância.

A intensidade dum fenômeno (fraco, moderado e forte) é representada respectivamente pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada símbolo. Assim, ●⁰ representa chuva fraca; ↖¹ aguaceiros moderados; ↙² trovoada forte; ▷⁰ orvalho fraco, etc.

MAPAS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DAS

ESTAÇÕES E POSTOS METEOROLÓGICOS

NO

ANO DE 1955

ESTAÇÕES DE 1.^ª CLASSE: 8

Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)
Inhambane
Beira
Quelimane
Tete
Mossuril
Vila Cabral
Porto Amélia

ESTAÇÃO DE LOURENÇO MARQUES

(ESTABELECIMENTO METEOROLÓGICO CENTRAL)

Latitude	25° 58' S.
Longitude	32° 36' E. Gr.
Distância à baía	400 ^m
Altitude da tina do barómetro	64 ^m
Elevação sobre o solo dos anemógrafos e anemoscópios	20 ^m

A

Pressão atmosférica em milibares

Janeiro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna	
1	1017,7	1017,2	1017,3	1017,6	1016,9	1015,9	1014,6	1013,0	1012,5	1013,1	1013,5	1013,3	1015,1	1018,0	1012,5	5,5	
2	12,2	11,7	12,5	12,8	11,8	10,1	8,6	7,6	7,0	7,6	8,4	8,5	9,8	12,9	07,0	5,9	
3	07,8	06,9	07,7	07,9	08,2	08,1	07,9	07,4	07,6	08,9	09,7	10,2	08,2	10,2	06,9	3,3	
4	09,9	09,4	10,3	11,4	11,6	10,9	10,6	09,0	08,6	08,9	11,4	11,8	10,4	11,8	08,5	3,3	
5	10,9	09,5	10,1	11,0	11,3	11,5	10,7	09,6	10,3	12,3	13,3	14,2	11,2	14,2	09,5	4,7	
6	13,7	13,0	13,2	13,9	14,2	13,8	12,7	11,1	10,3	11,2	12,8	13,3	12,8	14,2	10,3	3,9	
7	12,9	12,5	12,9	13,4	13,2	12,6	12,4	10,7	10,6	11,9	14,9	12,7	14,9	12,7	10,5	4,4	
8	14,5	14,1	14,5	15,4	15,4	14,8	13,9	12,1	12,1	13,2	13,8	14,2	14,0	15,4	12,0	3,4	
9	13,3	13,4	14,0	14,4	14,1	13,8	12,3	10,9	10,9	13,1	15,3	15,8	13,5	15,9	10,9	5,0	
10	15,6	15,6	15,7	16,1	15,9	15,1	14,9	13,1	12,0	12,7	13,6	14,1	14,5	16,3	12,0	4,3	
11	13,5	11,9	12,5	13,4	12,6	12,0	10,6	08,5	07,8	09,3	10,4	11,1	11,0	14,0	07,8	6,2	
12	11,4	11,6	13,6	14,4	14,8	14,1	13,8	12,8	12,8	14,0	15,8	16,2	13,8	16,4	10,3	6,1	
13	16,4	16,1	17,0	17,7	17,7	17,8	16,7	16,7	17,6	19,2	19,7	17,6	19,8	16,1	3,7		
14	19,7	19,4	19,5	20,2	20,0	19,0	17,9	16,8	16,9	17,5	18,6	19,0	18,7	20,3	16,8	3,5	
15	18,5	18,5	18,6	19,3	19,4	18,9	18,1	17,2	17,1	17,5	18,6	19,0	18,4	19,4	17,1	2,3	
16	18,2	17,3	18,0	19,0	18,7	18,6	18,1	17,1	17,4	18,2	19,4	19,6	18,3	19,6	17,0	2,6	
17	19,3	18,8	19,1	20,2	20,8	20,3	18,8	17,1	16,6	16,9	17,4	17,7	18,5	20,8	16,6	4,2	
18	17,0	16,5	16,8	17,6	17,4	15,8	13,7	11,6	10,2	11,0	11,8	11,9	14,4	17,6	10,2	7,4	
19	11,4	11,3	11,8	12,1	11,7	10,9	0,6	08,4	08,4	10,8	13,2	14,4	11,2	14,4	08,0	6,4	
20	15,2	15,9	16,1	15,8	15,8	15,6	13,5	12,9	12,0	12,7	14,4	14,6	14,5	16,1	12,0	4,1	
21	14,1	13,6	13,4	13,7	12,9	11,6	09,8	07,7	06,8	07,8	08,9	09,5	10,8	14,3	06,8	7,5	
22	09,8	09,8	10,0	11,9	13,1	13,4	12,9	12,8	12,6	15,2	16,2	16,5	13,0	16,5	09,6	6,9	
23	16,1	15,4	15,5	16,5	17,6	17,4	17,1	16,4	16,1	17,0	17,8	18,0	16,8	18,0	15,3	2,7	
24	17,3	17,4	17,4	18,3	18,7	18,7	17,7	16,2	15,7	16,4	17,5	18,0	17,4	18,8	15,6	3,2	
25	17,2	16,8	16,7	17,2	17,8	16,3	15,3	13,4	13,2	13,6	14,4	14,5	15,4	17,9	13,1	4,8	
26	13,4	12,9	12,8	13,4	13,3	12,7	11,0	09,2	09,4	09,9	11,4	11,8	11,7	14,0	09,2	4,8	
27	11,7	11,2	11,9	12,7	12,9	12,3	11,0	10,0	10,1	11,4	14,3	15,4	12,2	15,5	09,7	5,8	
28	15,4	15,2	15,3	16,2	16,9	16,8	16,0	14,9	14,3	14,9	16,1	16,2	15,7	16,9	14,3	2,6	
29	15,8	14,9	14,9	15,1	15,1	14,5	13,4	12,0	11,6	12,4	12,9	12,8	13,7	16,1	11,6	4,5	
30	12,5	11,8	11,8	12,1	11,6	11,2	10,4	09,4	08,8	10,2	11,3	11,8	11,1	12,5	08,8	3,7	
31	11,1	10,0	10,7	11,5	11,8	11,4	10,5	09,6	09,7	10,5	11,9	12,4	10,9	12,4	09,6	2,8	
Médias	1.ª década	1012,8	1012,3	1012,8	1013,4	1013,3	1012,7	1011,9	1010,4	1010,2	1011,3	1012,6	1013,0	1012,2	1014,4	1010,0	4,4
	2.ª década	16,0	15,7	16,3	17,0	16,9	16,3	15,2	13,9	13,6	14,6	15,9	16,3	15,6	17,8	13,2	4,6
	3.ª década	14,0	13,5	13,7	14,4	14,7	14,2	14,2	13,2	12,0	11,7	12,7	13,9	14,3	15,7	11,2	4,5
	Mês	14,3	13,9	14,2	14,9	14,9	14,4	13,4	12,1	11,8	12,8	14,1	14,5	13,8	16,0	11,5	4,5

Extremas do mês..... { Máxima absoluta 1020,8 em 17
 Mínima absoluta 1006,8 em 21
 Variação máxima 14,0

B

Temperatura do ar em graus Celsius

1	19,4	19,0	18,6	20,9	24,3	24,6	25,1	25,3	24,0	22,8	21,8	21,4	22,29	25,7	18,0	7,7
2	20,9	19,9	19,7	21,4	25,4	26,7	26,6	26,9	25,5	25,2	25,0	25,0	24,03	27,6	19,2	8,4
3	24,7	24,8	24,7	24,7	24,5	25,6	25,3	24,7	24,8	23,8	23,1	22,7	24,33	26,6	22,7	3,9
4	22,7	22,2	22,4	22,8	24,2	25,0	24,0	25,5	26,3	25,4	24,0	23,4	23,93	26,3	22,1	4,2
5	22,7	23,3	22,8	24,5	26,7	28,2	28,7	27,5	26,6	25,5	24,6	23,9	25,39	29,1	22,2	6,9
6	23,1	22,8	22,5	24,1	26,5	27,7	28,9	28,7	27,1	25,7	25,4	25,3	25,64	29,4	22,0	7,4
7	24,7	24,1	23,7	25,1	27,5	28,9	29,1	28,5	28,0	26,2	26,1	25,3	26,37	29,8	23,0	6,8
8	24,7	24,4	23,7	25,4	27,5	28,1	29,3	28,5	27,7	26,2	25,6	25,5	26,38	29,9	23,3	6,6
9	25,3	25,1	24,8	25,6	27,7	28,4	29,2	29,0	28,0	25,5	24,4	23,8	26,30	29,8	23,5	6,3
10	22,8	23,0	22,8	23,0	25,3	26,6	26,4	27,6	25,6	24,8	24,9	24,83	28,9	22,3	6,6	
11	24,7	23,5	23,4	24,1	26,2	25,7	27,8	28,5	27,2	26,2	26,2	25,0	25,55	28,6	22,7	5,9
12	22,2	22,2	21,1	22,0	22,5	24,6	26,4	26,7	26,3	23,5	22,7	22,3	23,54	28,6	20,5	8,1
13	21,3	20,9	20,6	21,4	24,3	23,5	23,8	24,0	23,6	23,0	22,6	22,3	22,61	24,6	20,0	4,6
14	22,0	21,6	21,1	22,2	24,6	26,6	28,2	29,0	26,4	25,2	23,5	22,5	24,37	29,3	20,5	8,8
15	21,4	20,8	20,6	20,8	24,4	26,5	27,4	27,8	26,0	24,3	23,0	22,1	23,67	28,7	20,2	8,5
16	21,3	20,9	19,6	21,3	25,4	26,7	27,3	27,7	25,9	24,5	24,4	23,3	24,07	28,7	18,9	9,8
17	22,8	22,4	21,5	22,8	25,5	26,5	27,1	27,4	26,5	24,6	24,0	23,4	24,51	28,0	18,9	9,1
18	22,4	22,0	20,7	23,0	26,2	28,1	28,3	27,9	25,2	24,8	24,6	24,0	25,06	29,3	20,0	9,3
19	23,0	21,6	20,7	22,3	27,0	30,0	32,8	30,2	24,6	27,0	26,5	26,2	26,28	34,0	20,1	13,9
20	25,3	23,6	23,5	23,2	24,7	27,0	26,4	27,3	27,2	25,7	25,2	24,9	25,29	29,3	22,7	6,6
21	24,7	24,4	24,3	25,0	28,5	30,5	27,7	34,0	29,3	27,3	26,3	25,9	27,10	34,0	23,9	10,1
22	25,6	25,4	25,0	26,4	26,0	25,8	26,3	26,2	23,4	22,2	22,1	22,0	24,58	26,9	22,0	4,9
23	21,7	21,6	21,5	22,3	23,4	24,2	22,3	22,5	22,9	23,1	23,0	22,5	22,60	26,3	21,2	5,1
24	22,4	22,3	22,2	22,7	24,0	25,4										

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Janeiro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna	
1	14,2	13,7	13,0	13,3	13,8	14,0	13,9	14,4	14,4	14,4	14,2	14,4	13,95	14,9	12,9	2,0	
2	14,3	14,1	14,3	15,4	15,8	17,1	18,2	18,2	18,3	19,5	20,1	21,5	17,45	21,5	14,1	7,4	
3	21,5	21,2	20,9	20,9	21,2	21,8	20,6	19,9	20,5	20,0	20,3	20,3	20,68	21,8	19,7	2,1	
4	20,2	19,6	19,5	20,0	20,1	20,1	22,2	20,5	21,0	19,0	19,7	19,5	20,10	22,2	19,3	2,9	
5	19,3	19,0	18,8	19,3	18,3	18,8	20,4	21,6	20,7	19,8	19,6	19,4	19,63	21,6	18,3	3,3	
6	19,1	19,4	19,2	19,6	20,0	19,6	21,1	21,5	21,0	20,6	20,9	21,4	20,28	21,5	19,1	2,4	
7	21,3	20,5	20,4	21,1	20,8	21,4	22,1	23,6	22,3	22,6	22,1	22,1	21,68	23,6	20,0	3,6	
8	22,2	21,4	21,1	21,7	21,0	21,8	21,2	22,4	22,0	22,2	22,5	22,6	21,54	22,7	21,0	1,7	
9	22,7	22,0	21,8	22,7	22,1	22,8	23,6	22,9	23,6	22,8	21,3	19,3	22,18	23,8	18,6	5,2	
10	18,4	17,0	16,9	17,0	17,9	17,5	18,0	18,8	18,0	17,8	17,9	18,0	17,75	18,8	16,7	2,1	
11	18,7	18,4	18,6	19,3	20,2	20,3	21,4	22,0	21,9	22,2	22,2	21,3	20,55	22,6	18,3	4,3	
12	19,9	17,2	17,6	17,3	17,9	18,5	18,9	19,6	19,1	18,1	17,8	17,7	18,38	20,2	17,3	2,9	
13	17,8	17,4	16,9	16,7	18,0	17,1	16,6	16,2	15,4	14,9	16,2	15,0	16,51	18,0	14,7	3,3	
14	14,5	14,3	14,4	14,4	12,5	12,4	13,3	11,7	16,5	14,3	14,2	13,7	14,10	17,9	12,0	5,0	
15	14,1	14,4	14,2	15,0	15,3	14,3	15,6	16,6	15,0	16,7	16,0	16,2	15,33	16,7	14,1	2,6	
16	15,8	15,7	15,1	15,5	16,0	17,3	17,2	18,0	18,2	17,9	17,8	18,7	16,90	18,7	15,1	3,6	
17	17,9	17,8	17,6	17,8	17,4	16,6	17,6	17,7	17,8	17,4	17,3	17,5	17,46	17,9	16,6	1,3	
18	17,5	17,2	16,1	17,5	17,2	15,6	18,6	18,6	18,7	18,2	18,3	18,2	17,62	19,0	15,6	3,4	
19	17,0	16,3	16,2	17,0	17,3	18,1	18,0	22,3	21,6	22,6	22,1	22,2	19,27	22,6	16,2	6,4	
20	20,6	20,6	20,5	19,6	20,2	19,3	19,2	19,3	19,7	20,4	21,4	21,2	20,09	21,4	19,1	2,3	
21	21,3	21,4	21,5	22,4	21,1	19,9	23,9	20,4	22,8	23,0	22,4	22,2	21,94	23,6	19,9	3,7	
22	22,1	22,4	22,2	22,7	21,0	20,2	20,1	20,0	19,5	18,1	18,1	17,8	20,32	23,0	17,8	5,2	
23	18,0	17,4	17,6	18,5	18,5	18,7	18,8	19,8	20,2	19,3	18,7	18,4	18,59	20,2	17,4	2,8	
24	18,1	18,0	18,1	18,3	18,8	19,5	19,6	20,5	19,4	19,5	20,7	19,9	19,35	22,1	18,0	4,1	
25	19,0	19,0	18,7	19,3	19,8	20,3	20,6	21,2	21,0	21,0	21,8	22,4	20,47	22,4	18,7	3,7	
26	21,1	20,7	19,9	20,9	22,5	22,3	22,4	22,8	23,4	23,7	23,8	21,4	22,08	23,9	19,9	4,0	
27	21,1	20,2	20,1	21,2	22,6	22,6	23,2	22,4	22,2	22,3	20,1	17,5	21,14	23,2	17,1	6,1	
28	16,4	16,3	16,0	16,4	16,6	17,1	17,2	17,6	17,2	17,5	17,6	18,0	16,97	18,0	15,9	2,1	
29	17,7	17,5	17,5	17,9	18,8	20,1	20,5	21,1	21,4	20,8	20,5	20,2	19,55	21,4	17,5	3,9	
30	20,4	20,4	20,7	22,0	22,5	21,5	23,4	21,5	22,1	21,8	21,9	21,9	21,72	23,4	20,3	3,1	
31	21,4	21,6	19,0	18,8	19,2	19,6	20,1	20,8	20,1	19,3	19,5	19,1	19,80	21,6	18,7	2,9	
Médias	1.ª década	19,32	18,79	18,59	19,10	19,13	19,49	20,13	20,35	20,18	19,77	19,86	19,85	19,75	21,24	17,97	3,27
	2.ª década	17,35	16,93	16,72	17,01	17,20	16,95	17,64	18,50	18,39	18,27	18,33	18,17	17,62	19,41	15,90	3,51
	3.ª década	19,69	19,54	19,21	19,85	20,13	20,21	20,81	20,54	20,85	2,57	20,45	19,89	20,18	22,07	18,29	3,78
	Mês	18,83	18,45	18,21	18,69	18,86	18,93	19,57	19,90	19,84	19,57	19,58	19,32	19,15	20,95	17,42	3,53

Extremas do mês | Máxima absoluta | Mínima absoluta | Variação máxima

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

1	84	83	81	72	61	60	58	60	65	69	72	75	69,8	84	58	26
2	77	81	83	81	65	65	70	69	74	81	84	90	77,5	91	64	27
3	92	90	90	90	92	88	85	85	87	90	96	98	90,6	98	83	15
4	98	97	96	96	89	84	99	84	82	78	88	90	90,2	99	78	21
5	93	89	91	84	70	65	69	78	79	81	84	87	81,0	93	64	29
6	90	93	94	87	77	70	70	73	78	83	86	88	82,4	93	70	23
7	91	91	93	88	76	72	73	81	78	89	87	92	84,5	95	72	21
8	95	94	96	98	76	76	69	77	97	87	91	92	85,2	96	69	27
9	94	92	93	92	80	79	78	76	83	89	93	87	86,5	95	76	19
10	88	81	82	81	74	67	70	68	73	76	76	76	75,8	88	67	21
11	80	85	86	83	79	82	76	75	81	87	87	90	83,4	94	75	19
12	99	86	94	88	88	80	73	74	74	83	86	87	84,8	99	73	26
13	94	94	93	87	79	78	75	72	71	71	79	74	80,5	96	71	25
14	73	74	77	72	54	47	46	49	64	60	66	67	62,5	77	46	31
15	74	78	78	81	67	55	57	59	60	73	76	81	70,5	84	55	29
16	83	85	88	82	66	66	63	65	73	78	78	87	75,8	88	61	27
17	86	88	92	85	71	64	65	64	68	75	77	81	76,1	92	68	29
18	85	87	88	83	67	55	64	64	70	76	78	78	74,6	88	55	33
19	81	84	89	84	65	57	48	69	73	84	85	87	75,7	89	48	41
20	85	94	92	87	72	74	71	73	82	89	90	83,4	94	68	26	
21	91	94	94	94	72	61	82	51	74	84	87	88	82,3	96	51	45
22	90	92	94	88	83	81	78	78	90	91	90	90	87,4	94	78	16
23	93	90	92	85	83	93	97	97	91	88	90	90	90,4	97	83	14
24	89	89	90	88	84	80	71	72	77	79	86	90	83,7	98	71	27
25	88	90	89	95	97	95	85	76	82	87	91	94	89,4	98	76	22
26	93	94	93	89	82	80	75	77	83	91	92	88	86,8	94	75	19
27	93	93	95	92	79	78	73	78	86	84	84	8				

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Janeiro	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna		Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1 ^{ma} Em quilogr.		Janeiro
1	SSE	12	SSE	14	SSE	13	SSE	12	SSE	11	ENE	3	ENE	4	NE	7	NNE	10	NNE	9	NNE	8	N	6	8,7	SSE	15	4,0	1		
2	NNW	2	NNW	2	NNW	4	NNW	9	NNW	10	N	6	NNE	11	NNE	14	NNE	12	NNE	13	N	10	N	6	8,4	NNW	14	6,0	2		
3	N	5	C	0	C	0	C	0	S	4	SSW	5	SW	12	SSW	17	SSE	15	SSE	16	S	13	S	13	8,9	SSE	20	7,5	3		
4	SSE	11	SSW	14	SSW	12	S	13	S	13	SSE	14	C	0	E	3	ENE	16	ESE	20	SSE	18	SE	4	10,4	ENE	16	7,1	4		
5	SSE	4	SSE	10	SSE	10	SSE	8	SE	13	SE	10	E	6	NE	8	ESE	16	ESE	20	SSE	18	SE	8	11,0	SSE	21	9,4	5		
6	SSW	7	SSW	8	SSW	12	SSW	10	SSW	8	E	5	NE	3	NE	8	NE	11	NE	8	NE	6	NE	2	7,2	SSW	12	6,4	6		
7	C	0	C	0	C	0	WSW	3	W	2	NNE	10	NNE	14	NE	15	NE	14	NE	16	NNE	19	E	8	6,3	NE	16	7,5	7		
8	SE	6	ESE	8	SE	6	ESE	5	ENE	4	ENE	8	NNE	16	NE	10	NE	14	NE	17	ESE	14	SSE	14	8,9	SSE	21	13,2	8		
9	C	0	C	0	C	0	E	4	ENE	8	NNE	16	NE	10	NE	14	NE	17	ESE	14	SSE	14	NNE	10	13,4	SSE	22	9,4	9		
10	SSE	22	S	16	S	16	S	14	SE	12	E	12	E	10	NE	11	NE	15	NE	14	NNE	13	NNE	10	13,4	SSE	22	9,4	10		
11	NNE	3	NNW	4	C	0	WNW	2	NNW	10	NNE	14	NNE	17	NNE	22	NNE	19	NNE	20	NNE	21	NNE	15	12,8	NNE	22	9,9	11		
12	S	20	SSE	22	SE	16	SE	13	SSE	15	SSE	16	SE	9	SSE	14	ESE	22	ESE	17	SE	16	SE	16	16,2	SE	25	12,6	12		
13	SSE	14	SSE	14	SSE	16	SSE	14	SSE	16	SE	14	ESE	14	ESE	14	ESE	14	ESE	14	SSE	10	SSE	10	13,8	SE	25	7,5	13		
14	SSE	14	SSE	16	S	8	S	10	SSE	16	SSE	16	SE	14	ESE	13	E	23	ESE	22	ESE	18	SE	20	15,9	ESE	20	12,0	14		
15	SSE	21	SSE	17	SSE	20	SSE	23	SSE	21	SSE	17	SE	16	SE	10	ESE	20	ESE	20	ESE	12	SSE	11	17,3	E	23	14,4	15		
16	SSE	15	SSE	13	SSW	8	S	10	SE	11	ENE	6	NE	5	ENE	11	ENE	12	ENE	14	SSE	10	SSE	5	9,6	SSE	23	5,6	16		
17	SSE	5	SSE	6	S	9	S	9	SSE	6	ENE	6	NNE	10	NE	10	NNE	16	NNE	17	NNE	14	NNE	8	9,2	SSE	15	6,4	17		
18	C	0	C	0	WNW	5	NW	8	NNW	13	NNW	10	NNE	16	NNE	16	NNE	18	NNE	18	NNE	19	NNE	17	11,8	NNE	17	13,8	18		
19	N	12	NNW	8	NW	4	NNW	13	NNW	22	NNW	16	NNW	10	NNE	18	NNE	18	NNE	10	E	15	E	16	14,4	NNW	23	12,0	19		
20	ESE	18	ESE	12	C	0	E	3	SSW	6	ENE	10	NNE	8	NNE	10	NNE	8	NNE	6	ENE	5	ENE	7,1	ESE	18	-	20			
21	NNE	3	C	0	C	0	C	0	NNW	14	NNW	16	NW	14	NNW	12	NNE	14	NNE	18	NNE	17	NNE	14	9,9	NNE	18	11,0	21		
22	C	0	C	0	C	0	C	0	S	14	S	13	SSE	15	SSE	20	SSE	19	SSW	18	SSW	17	SSW	18	SSW	11,0	SSE	20	7,5	22	
23	SSW	15	SSW	17	SSW	17	SSW	18	S	20	S	20	S	21	S	18	SSW	10	SSE	15	S	14	SSW	15	SSW	16,7	S	22	9,4	23	
24	SSW	15	SSW	16	SSW	14	NNW	15	SSW	10	SSW	6	ENE	3	NE	4	E	18	E	17	E	13	S	4	10,9	E	18	8,0	24		
25	SSE	8	SSE	12	SSE	6	ESE	8	C	0	SSE	3	ENE	4	SSW	3	NNE	6	NE	10	NNE	8	NNE	4	5,7	SSE	12	3,1	25		
26	C	0	C	0	WSW	3	C	0	NNW	3	E	2	NE	6	NE	5	NNE	18	NNE	10	NNW	3	NNW	5,2	NNE	18	8,0	26			
27	NNW	4	C	0	C	0	C	0	N	3	NE	6	NE	10	NE	12	NNE	18	NE	15	E	14	SE	24	9,5	SE	25	8,0	27		
28	SE	26	SE	25	SE	18	SSE	20	SSE	20	SSE	18	SE	18	SE	19	SE	17	SE	22	SSE	19	SSE	18	19,7	SE	26	14,9	28		
29	SSE	17	SSE	16	SSE	16	SSE	16	SSE	15	S	14	SSW	11	SSW	10	SSE	6	SSW	6	SSW	11	SSW	12,4	SSE	18	8,0	29			
30	SW	12	SW	8	SW	3	SW	3	SSW	5	C	0	ESE	6	ESE	10	SE	12	SE	12	SE	14	SE	15	8,1	SE	15	6,7	30		
31	SE	15	SE	14	SW	13	S	14	SSW	6	SSW	18	SSW	24	S	23	SSE	24	SSE	22	SSE	23	SSE	24	SSE	19,0	SSE	25	13,8	31	

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	Médias das velocidades															Média diurna	Média máx.
	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima			
1.ª década	6,9	7,2	7,5	7,5	8,2	7,0	9,5	10,3	12,9	14,5	11,8	8,0	9,3	17,6	7,76		
2.ª década	12,1	11,2	8,6	10,5	13,6	12,0	12,8	13,1	16,4	16,5	14,2	12,3	12,8	20,6	9,82		
3.ª década	10,4	9,8	8,2	8,5	10,9	10,5	11,8	11,9	14,7	15,3	14,1	13,4	11,6	19,7	8,94		
Mês	9,8	9,4	8,1	8,8	10,9	9,9	11,4	11,8	14,7	15,4	13,4	11,3	11,3	19,3	8,84		

Totais e extremas

Número de dias de vento

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima															Calma	Aragem	
		1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Dia mais ventoso, 28. Dia menos ventoso, 26.													
Pressão atmosférica	-	1013,5	1013,2	1018,3	-	1018,2	1013,6	1014,8	1015,6	1013,8	1011,1	-	-	-	-	1010,5	1012,3	0	2
Temperatura	-	25,08	25,47	24,07	-	23,55	24,41	23,56	23,72	23,94	25,39	-	-	-	-	25,16	26,08	2	11
Tensão do vapor atmosférico.....	-	19,34	19,72	16,90	-	15,31	18,48	17,46	18,17	19,69	21,72	-	-	-	-	18,36	21,56	18	11
Humididade relativa	-	80,8	80,8	75,8	-	71,2	85,9	82,1	83,1	88,5	89,6	-	-	-					

Quadro complementar

F

Janeiro	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)					Estado geral do tempo, etc.				
	Termômetro na relva		Termômetros na profundidade				Termômetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)				
	Máxima	Mínima	0 ^m ,5	1 ^m ,0	2 ^m ,0	3 ^m ,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho paralelólico										
1	40,2	16,4	27,0	28,4	27,9	26,9	59,0	16,6	37,5	42,6	42,0	40,7	4,5	-	B. t.			
2	39,7	16,5	27,1	27,9	27,9	27,0	53,4	17,9	34,5	29,4	42,0	35,3	3,6	0,8	B. t.; ●° n.			
3	37,6	23,2	27,5	27,8	27,9	26,8	49,5	-	15,9	30,0	15,9	20,6	2,5	5,6	T. irr.; ●° por vezes.			
4	35,9	21,5	27,7	27,9	27,9	27,1	48,7	-	34,2	15,6	21,0	23,6	1,1	2,2	B. t.; ▽° por vezes.			
5	44,1	21,0	27,5	27,8	27,7	27,1	56,7	20,8	33,6	41,4	16,5	30,5	1,7	-	B. t.			
6	47,1	20,8	27,9	27,8	27,6	27,2	64,5	22,6	43,8	38,4	49,2	43,8	3,0	-	B. t.			
7	46,6	20,9	28,5	27,9	27,7	27,2	63,5	21,2	36,9	30,9	48,6	38,8	2,5	-	B. t.			
8	45,1	21,5	29,0	28,3	27,8	27,2	60,3	21,4	38,7	44,7	46,8	43,4	2,6	-	B. t.			
9	46,1	22,4	29,4	28,5	27,6	27,1	57,5	21,4	34,8	42,3	52,5	43,2	2,6	7,9	B. t. m. e td., irr. n.; ●° e ↖° n.			
10	41,4	20,6	29,4	28,6	27,8	27,1	61,6	19,0	34,2	33,3	48,9	38,8	2,8	-	B. t.			
11	42,2	19,4	29,1	28,7	27,8	27,1	58,0	20,6	25,2	24,3	50,4	33,3	3,7	3,0	B. t.; ●° e ↖° n.			
12	42,1	18,5	28,5	28,7	27,9	27,1	59,4	-	16,5	46,5	9,6	24,2	2,4	75,6	T. irr.; ●° e ↖° madr. e td.			
13	35,1	18,2	28,4	28,5	27,8	27,0	47,4	19,5	34,5	21,0	18,6	24,7	2,9	0,1	B. t.; ●° madr.			
14	42,7	18,3	27,6	28,2	27,9	27,3	62,5	20,0	35,4	44,1	57,9	45,8	4,3	-	B. t.			
15	40,8	18,4	27,9	28,0	27,7	27,2	59,8	22,4	32,7	52,8	31,5	39,0	7,1	0,0	B. t.; ↗ td.			
16	41,7	17,0	28,0	28,1	27,4	27,1	60,1	17,6	35,1	46,5	50,7	44,1	2,0	0,3	B. t.; ▽° n.			
17	39,7	18,5	28,5	28,1	27,8	27,4	62,7	18,5	38,1	44,4	50,7	44,4	2,1	-	B. t.			
18	41,5	17,4	28,8	28,2	27,9	27,3	-	17,3	38,7	44,4	50,1	44,4	3,5	-	B. t.			
19	45,1	17,8	28,8	28,5	27,9	27,3	63,9	18,1	33,6	42,0	51,6	42,4	4,3	-	T. qt.; ↘ a SW n.			
20	44,2	21,9	29,2	28,6	28,0	27,4	69,9	-	34,8	42,0	45,0	40,6	3,7	15,7	T. irr. madr., b. td. e n.; ●° e ↖° madr.; ↘ a SW n.			
21	44,1	20,7	29,4	28,7	28,0	27,4	63,9	22,4	35,7	42,6	49,5	42,6	2,5	-	T. qt.; ↘ a S n.			
22	36,1	21,0	29,8	28,8	27,9	27,3	51,2	22,8	24,0	23,1	14,4	20,5	3,9	8,7	T. irr.; ●° td. e n.			
23	30,7	18,8	28,7	29,0	28,1	27,3	53,0	-	31,5	33,6	9,0	24,7	1,8	11,4	T. irr.; ●°/2 por vezes.			
24	42,8	19,5	28,0	28,6	28,1	27,4	60,1	-	17,7	23,1	39,0	26,6	1,5	0,0	B. t.; ↗ m.			
25	39,1	20,6	28,0	28,4	28,1	27,3	56,1	-	6,0	45,9	34,2	28,7	2,8	26,1	T. irr. madr. e m., b. td. e n.; ●° madr. e m.			
26	46,6	19,6	28,0	28,2	28,1	27,4	64,3	20,3	36,9	42,0	43,2	40,7	1,3	0,3	B. t.; ●° m.			
27	46,1	19,8	28,8	28,3	28,1	27,5	63,1	21,2	21,9	43,5	49,2	38,2	2,1	3,6	B. t.; ●° n.			
28	36,8	18,8	29,0	28,4	28,1	27,5	62,3	20,1	7,8	11,7	15,0	11,5	3,2	0,3	T. irr.; ▽° por vezes.			
29	36,7	20,1	27,7	28,4	28,1	27,5	48,1	-	18,0	15,6	24,0	19,2	2,2	13,6	T. irr.; ▽° por vezes.			
30	50,7	21,2	27,5	28,1	28,1	27,5	65,7	-	35,1	44,1	33,6	37,6	0,8	6,8	T. irr.; ●° madr. e n.			
31	32,2	19,7	26,5	28,0	28,0	27,5	51,2	-	9,6	35,7	22,8	22,7	2,2	185,6	T. irr.; ●° por vezes; ↗ a N td.			
Médias	1. ^a década	42,3	20,48	28,10	28,09	27,78	27,07	57,47	20,11	34,4	34,9	38,3	35,9	2,69	-			
	2. ^a década	41,51	18,41	28,48	28,36	27,87	27,25	60,41	19,25	32,5	40,8	41,6	38,3	3,70	-			
	3. ^a década	40,17	19,98	28,31	28,44	28,06	27,42	58,09	-	22,2	32,8	30,4	28,4	2,21	-			
	Mês	41,32	19,64	28,30	28,30	27,91	27,25	56,69	20,08	29,4	36,0	36,6	34,0	2,84	-			

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
Máxima absoluta	69,9 em 20	Máxima absoluta 50,7 em 30	Máxima em 24 horas 7,1 em 15
Mínima absoluta	-	Mínima absoluta 16,4 em 1	Mínima em 24 horas 0,8 em 30
		185,6 em 31	-

	Evaporação	Precipitação
Total da 1. ^a década	26,9	16,5
Total da 2. ^a década	37,0	94,7
Total da 3. ^a década	24,3	256,4
Total do mês	88,2	367,6

A

Pressão atmosférica em milibares

Fevereiro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna	
1	1011,6	1011,4	1011,5	1011,6	1011,6	1011,6	1011,1	1010,1	1009,6	1010,6	1011,8	1012,0	1011,2	1012,0	1009,6	2,4	
2	11,4	11,1	11,1	11,1	11,9	11,9	10,5	9,0	8,8	8,9	10,5	10,9	10,6	12,0	8,7	3,3	
3	10,0	09,9	09,7	09,9	10,0	09,1	07,7	05,9	05,5	05,8	07,0	07,3	08,1	10,4	05,5	4,9	
4	07,1	06,9	06,4	07,2	06,9	07,0	07,1	07,9	09,3	11,5	12,8	14,1	08,8	14,1	03,4	7,7	
5	13,8	13,4	13,3	14,4	14,6	14,5	13,0	12,5	13,0	13,8	14,1	14,3	13,7	14,7	12,5	2,2	
6	14,0	13,4	13,4	13,9	14,3	13,6	12,2	10,7	10,7	11,5	12,6	13,0	12,8	14,5	10,6	3,7	
7	12,7	12,1	12,3	13,2	13,5	12,8	11,6	9,7	9,9	10,0	12,4	13,4	11,8	13,5	9,0	4,5	
8	13,6	13,1	13,0	13,7	13,9	13,4	12,0	10,3	10,0	10,9	12,6	13,4	12,5	13,9	10,0	3,9	
9	13,7	13,3	13,5	14,5	14,6	14,6	13,9	12,9	12,8	13,1	14,6	14,8	13,9	14,8	12,7	2,1	
10	14,0	14,0	13,5	14,1	14,7	14,1	13,2	12,0	11,7	12,3	12,9	13,4	13,3	14,7	11,5	3,2	
11	13,4	13,1	13,3	14,2	15,3	15,6	15,5	14,7	14,7	15,6	16,6	17,2	15,0	17,2	13,1	4,1	
12	17,1	16,3	16,6	17,4	17,6	17,5	17,1	16,6	16,4	16,9	18,1	18,5	17,2	18,6	16,3	2,3	
13	18,2	17,5	17,1	17,9	17,9	17,8	16,7	15,6	15,5	15,9	16,3	16,1	16,8	18,4	15,5	2,9	
14	16,0	15,0	15,1	15,3	15,5	14,9	14,2	13,1	12,4	12,8	13,7	14,1	14,3	16,1	12,4	3,7	
15	13,6	13,9	14,3	14,8	14,9	14,6	13,7	12,9	12,9	13,5	14,9	15,5	14,1	15,6	12,7	2,9	
16	15,6	15,4	15,6	16,6	17,2	16,8	16,1	15,2	14,9	15,3	16,0	16,0	15,9	17,3	14,9	2,4	
17	15,9	15,4	15,5	15,9	16,9	15,4	13,8	12,4	12,0	12,4	13,4	14,2	16,1	12,0	4,1		
18	12,9	12,0	11,8	12,5	12,4	11,2	09,9	08,2	07,9	08,6	09,8	10,3	10,6	13,3	07,9	5,4	
19	10,1	10,0	10,5	11,2	11,5	10,9	09,3	07,6	07,6	08,1	09,3	09,8	09,6	11,5	07,4	4,1	
20	09,5	09,1	09,1	09,2	09,3	08,5	07,1	05,7	05,7	06,9	08,3	08,6	08,0	09,8	05,5	4,3	
21	08,3	07,8	07,9	08,7	09,1	08,7	07,8	06,4	06,5	07,2	08,9	09,2	08,0	09,2	06,4	2,8	
22	09,0	08,8	08,7	09,0	09,5	09,0	07,8	06,6	06,7	07,3	09,1	10,2	08,4	10,2	06,5	3,7	
23	10,3	10,6	11,5	12,7	14,1	13,9	13,0	12,2	12,0	12,5	14,0	14,4	12,7	14,4	10,1	4,3	
24	14,2	13,8	13,8	14,3	15,1	14,8	13,8	11,9	11,6	12,1	13,4	13,5	13,5	15,1	11,6	3,5	
25	13,3	12,9	12,9	13,3	13,4	13,2	12,4	11,4	11,6	11,9	13,5	14,4	12,9	14,9	11,4	3,5	
26	14,9	14,8	15,1	15,7	16,3	15,9	14,8	13,7	13,8	15,3	16,1	16,2	15,2	16,3	13,6	2,7	
27	16,0	14,9	14,9	15,0	15,5	14,8	13,2	11,7	11,1	11,8	12,1	12,3	13,6	16,2	11,1	5,1	
28	12,1	12,0	11,6	12,3	12,0	10,8	09,4	07,6	05,9	07,6	08,9	08,8	09,9	12,3	06,9	5,4	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias	1.ª década	1012,2	1011,9	1011,8	1012,4	1012,6	1012,2	1011,2	1010,1	1010,0	1011,8	1012,1	1012,7	1011,7	1018,4	1009,6	3,8
	2.ª década	14,3	13,8	13,9	14,5	14,8	14,3	13,3	12,2	12,0	12,6	13,6	14,0	13,6	15,4	11,8	3,6
	3.ª década	12,3	12,0	12,1	12,6	13,1	12,6	11,5	10,2	10,0	10,7	12,0	12,4	11,8	13,6	09,7	3,9
	Mês	13,0	12,6	12,6	13,2	13,5	13,1	12,1	10,9	10,7	11,4	12,6	13,0	12,4	14,2	10,4	3,8

Extremas do mês,	{ Máxima absoluta	1018,6 em 12
	Minima absoluta	1005,5 em 3 e 20
	Variacão máxima	13,0

三

Temperatura do ar em graus Celsius

1	21,3	20,9	21,1	21,4	21,7	22,6	23,3	23,6	23,7	23,6	24,1	23,7	22,60	24,1	20,5	3,6	
2	23,5	23,4	23,0	24,0	26,1	27,3	28,3	28,5	26,8	21,1	26,0	24,5	25,73	28,7	22,5	6,2	
3	25,6	24,6	24,3	25,2	27,4	28,4	28,6	28,8	27,6	26,4	26,4	26,4	26,64	29,1	23,7	5,4	
4	25,6	25,9	25,0	26,4	27,5	29,5	29,0	22,4	21,7	20,7	20,8	20,5	24,33	30,4	20,5	9,9	
5	20,8	20,9	21,0	21,2	22,4	24,0	25,2	23,8	22,3	22,5	22,5	21,7	22,39	26,0	20,0	6,0	
6	21,0	20,4	20,5	21,4	24,6	26,1	27,7	27,5	26,6	25,1	24,5	23,9	24,15	28,5	20,0	8,5	
7	23,0	22,5	22,0	23,6	27,9	27,7	28,3	28,6	27,8	26,3	25,0	25,9	25,74	28,9	20,0	8,9	
8	25,5	25,3	25,0	25,4	27,5	27,9	28,3	29,0	27,8	26,5	26,6	24,1	26,47	29,1	23,1	6,0	
9	22,5	22,0	22,0	22,1	23,7	25,0	25,3	25,9	25,4	23,9	22,5	21,6	23,48	26,8	21,4	5,4	
10	21,3	20,5	20,4	20,7	23,4	25,8	26,6	26,6	25,3	25,1	25,1	24,0	23,74	27,0	19,6	7,4	
11	22,5	21,9	21,5	21,2	21,2	21,6	22,1	22,0	21,5	20,3	20,4	19,7	21,30	26,9	19,7	7,2	
12	19,9	20,2	20,5	21,0	23,1	23,9	25,7	24,9	24,4	24,0	23,0	21,8	22,72	26,3	19,5	6,8	
13	21,1	20,5	20,3	20,7	24,3	24,8	25,5	25,5	24,5	23,4	22,6	22,2	22,92	26,2	19,8	6,4	
14	21,5	21,4	20,4	20,7	23,4	25,4	26,6	27,0	26,5	24,8	24,1	23,4	23,81	27,2	19,7	7,5	
15	23,0	22,5	21,9	23,1	25,5	26,8	27,6	28,2	27,1	25,6	25,1	24,8	25,03	28,4	21,2	7,2	
16	24,1	23,2	22,4	22,8	26,0	27,7	28,8	29,0	27,7	26,1	25,6	25,4	25,70	29,1	21,6	7,5	
17	25,1	24,7	23,8	24,7	26,4	27,3	28,3	28,0	27,6	25,7	25,4	25,3	26,02	28,6	22,5	6,1	
18	25,2	23,5	22,9	23,0	25,8	27,0	28,3	28,6	27,6	26,2	25,8	25,5	25,72	28,7	21,9	6,8	
19	24,8	23,8	23,6	24,0	26,1	27,7	28,3	27,4	27,4	26,3	25,9	25,6	25,91	28,4	22,8	5,6	
20	25,5	25,6	24,1	24,0	27,3	27,5	28,5	28,6	27,8	26,5	26,5	26,5	26,52	29,3	23,0	6,3	
21	25,5	25,0	24,5	24,7	26,7	26,4	28,6	28,1	27,4	26,6	26,7	25,4	26,39	30,1	23,1	7,0	
22	26,0	25,4	24,6	24,1	27,5	30,8	31,2	31,0	29,4	27,1	26,9	26,4	27,40	32,5	24,0	8,5	
23	26,3	26,1	21,9	21,7	23,1	26,3	28,2	27,0	27,1	25,4	24,3	23,6	24,87	28,8	21,2	7,6	
24	23,4	22,8	22,6	23,0	25,6	27,3	28,9	29,4	28,1	26,3	25,6	25,3	25,69	29,5	22,0	7,5	
25	24,4	24,9	24,9	25,0	26,8	28,1	29,4	29,8	29,7	27,1	26,0	24,0	26,48	29,8	23,3	6,5	
26	23,8	23,2	22,8	23,5	27,0	28,8	29,5	29,0	28,3	25,7	24,0	23,6	25,78	30,1	22,3	7,8	
27	23,3	23,2	22,8	22,9	23,7	27,2	27,5	28,7	27,8	26,2	25,7	25,3	25,36	29,1	22,2	6,9	
28	24,9	23,5	23,3	23,7	27,4	27,9	28,7	29,0	28,3	26,6	26,3	25,7	26,25	29,3	22,5	6,8	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Médias	1. ^e década	23,01	22,64	22,43	23,14	25,13	26,43	27,06	26,47	25,50	24,62	24,45	23,63	24,53	27,86	21,13	6,73
	2. ^e década	23,27	22,73	22,14	22,52	24,94	25,97	26,97	26,92	26,21	24,89	24,44	24,02	24,56	27,91	21,17	6,74
	3. ^e década	24,70	24,26	23,42	23,61	25,98	27,85	29,00	28,87	28,01	26,38	25,69	25,04	26,03	29,90	22,58	7,32
	Mês	23,58	23,14	22,61	23,05	25,30	26,67	27,68	27,32	26,47	25,22	24,89	24,17	24,97	28,46	21,56	6,90

Extremas do mês	{	Máxima absoluta	32,5 em 22
		Mínima absoluta	19,5 em 12
		Variacão máxima	13,0

C

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

Fevereiro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna	
1	18,7	18,5	18,6	19,0	19,3	20,4	20,6	21,3	21,8	21,3	21,6	21,3	20,15	21,8	18,5	3,3	
2	20,8	20,5	20,7	21,6	22,1	22,0	22,1	22,6	21,9	22,3	22,3	21,8	21,79	22,7	20,5	2,2	
3	22,5	22,1	21,7	22,9	22,4	22,6	22,9	22,8	22,8	22,9	23,1	23,1	22,72	24,1	21,7	2,4	
4	23,3	22,2	22,6	23,8	23,3	23,7	24,7	18,0	17,2	17,3	17,0	16,7	20,64	25,5	16,4	9,1	
5	16,2	16,0	15,8	16,1	16,7	17,5	19,3	19,6	19,0	18,6	17,2	16,7	17,36	19,6	15,8	3,8	
6	16,2	16,4	16,3	16,8	18,5	18,1	17,5	18,8	17,9	17,6	18,1	19,1	17,68	19,1	16,2	2,9	
7	19,0	18,4	18,0	19,0	19,8	21,3	21,2	22,5	22,7	22,5	22,1	22,0	20,78	22,7	17,9	4,8	
8	22,2	21,4	21,5	21,5	21,6	21,0	21,0	21,8	21,4	20,6	20,2	21,2	21,16	22,2	20,1	2,1	
9	19,4	18,2	17,5	17,4	18,3	19,0	19,2	18,1	18,3	18,0	18,2	17,5	18,14	19,4	17,3	2,1	
10	16,6	16,0	15,2	15,8	17,0	18,6	18,8	18,4	19,4	18,8	19,0	19,2	17,71	19,4	15,2	4,2	
11	18,7	18,9	18,9	18,6	18,6	18,4	19,3	19,3	18,7	17,4	17,7	17,2	18,44	19,3	17,1	2,2	
12	17,1	17,1	16,8	16,9	17,5	17,9	18,3	17,2	17,5	17,0	17,2	17,6	17,30	18,3	16,8	1,5	
13	17,0	16,7	16,6	17,0	18,2	18,6	18,6	18,3	17,7	17,5	18,7	18,1	17,72	18,7	16,6	2,1	
14	17,9	17,6	16,2	16,9	18,3	18,8	18,4	19,3	19,5	19,1	19,5	19,3	18,42	19,5	16,2	3,3	
15	19,2	19,2	18,7	19,8	23,0	23,3	23,4	23,0	22,5	22,7	22,9	23,1	21,78	23,7	18,7	5,0	
16	23,1	22,5	21,6	22,2	21,9	21,1	21,9	20,8	20,3	20,2	19,4	18,8	21,08	23,1	18,8	4,3	
17	18,6	18,7	19,5	19,3	18,3	17,9	18,1	18,1	18,6	20,3	19,4	20,3	19,01	20,3	17,6	2,7	
18	20,7	19,9	19,0	19,3	19,7	20,0	20,8	20,4	19,5	19,8	19,7	18,9	19,79	20,9	18,9	2,0	
19	19,5	18,1	17,0	18,2	19,7	19,6	20,0	19,8	19,6	20,1	20,0	19,6	19,45	20,8	17,6	3,2	
20	19,8	20,3	19,6	19,5	20,5	21,2	21,6	20,8	20,3	21,7	21,1	21,9	20,62	21,9	19,5	2,4	
21	22,2	21,1	19,8	20,1	19,9	19,6	20,1	21,5	22,6	22,0	22,9	22,5	21,16	22,9	19,4	3,5	
22	21,0	19,9	19,6	19,9	20,8	19,3	23,6	24,2	23,4	23,5	22,8	22,4	21,79	24,2	19,3	4,9	
23	22,5	21,5	19,0	18,8	19,5	21,8	21,4	22,0	20,8	19,5	19,5	19,6	20,31	22,6	18,7	3,9	
24	19,3	19,4	19,4	19,7	21,0	21,3	2,7	21,4	21,1	20,1	19,8	20,8	20,31	21,7	18,9	2,8	
25	20,4	20,1	20,5	21,7	20,6	21,1	20,6	22,3	20,3	19,2	20,3	19,5	20,68	22,3	19,2	3,1	
26	19,6	19,2	18,9	19,6	20,1	20,5	21,1	19,3	20,0	20,8	20,6	20,4	20,08	21,1	18,8	2,3	
27	20,4	20,5	20,1	20,2	20,4	21,9	22,1	22,3	21,6	20,5	20,8	20,6	21,00	23,2	20,0	3,2	
28	21,2	20,3	20,0	20,2	21,6	20,6	21,9	20,8	20,4	20,9	21,2	21,5	20,89	21,9	19,8	2,1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias	1.ª década	19,49	18,97	18,79	19,39	19,90	20,42	20,75	20,39	20,24	19,99	19,88	19,86	19,81	21,65	17,96	3,69
	2.ª década	19,16	18,90	18,48	18,77	19,57	19,68	20,01	19,70	19,42	19,58	19,56	19,48	19,36	20,65	17,78	2,87
	3.ª década	20,82	20,25	19,66	2,02	20,49	20,76	21,44	21,72	21,31	20,81	20,99	20,91	20,78	22,49	19,26	3,23
	Mês	19,75	19,31	18,93	19,35	19,95	20,25	20,59	20,52	20,25	20,08	20,08	20,02	19,93	21,53	18,27	3,26

Extremas do mês | Máxima absoluta 25,5 em 4
 | Mínima absoluta 15,2 em 10
 | Variação máxima 10,3

D

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	98	100	99	99	99	99	96	98	99	98	96	97	97,8	100	93	7	
2	96	95	98	97	87	81	77	77	83	88	94	88,1	98	76	22		
3	91	95	95	95	82	78	78	77	82	88	89	86,8	96	77	19		
4	95	88	95	92	85	77	82	88	88	95	92	89,5	96	82	14		
5	88	83	85	86	82	78	80	89	94	91	85	85,2	94	78	16		
6	87	91	90	88	80	71	63	68	74	78	86	78,8	92	63	29		
7	90	90	87	74	76	73	77	81	88	88	88	83,8	92	73	19		
8	91	88	90	88	78	74	73	72	76	79	77	94	81,8	95	71	24	
9	95	92	88	83	83	80	79	72	75	81	89	91	84,1	95	72	23	
10	87	89	84	86	78	75	72	70	80	79	86	80,4	89	70	19		
11	92	96	98	98	93	95	97	97	98	98	100	96,9	100	92	8		
12	98	93	93	91	81	80	74	73	76	81	90	83,9	98	72	26		
13	90	92	93	93	80	79	76	74	77	81	90	84,7	93	73	20		
14	93	92	90	92	85	77	70	72	75	81	86	83,4	93	70	23		
15	91	94	95	93	81	74	74	69	73	80	79	87	82,2	97	64	33	
16	92	94	95	95	87	75	74	73	69	78	83	87	82,0	95	69	26	
17	78	80	88	83	71	66	64	64	61	82	79	84	75,8	89	62	27	
18	86	92	91	92	79	75	72	70	70	78	79	77	80,2	93	68	25	
19	83	82	82	81	78	70	69	72	71	78	80	79	77,6	84	69	15	
20	81	82	87	87	75	77	74	71	72	83	81	84	79,4	89	67	22	
21	91	89	88	86	76	76	68	75	82	84	87	82,2	91	66	25		
22	83	82	84	87	76	58	69	76	81	87	86	87	79,8	88	58	30	
23	88	85	97	97	92	85	75	82	77	80	86	89	86,4	98	74	24	
24	89	93	94	93	85	78	69	74	78	80	86	86,4	94	62	32		
25	89	85	87	91	78	74	76	71	70	81	80	87	80,6	96	70	26	
26	89	90	91	90	75	69	68	64	69	84	92	93	81,4	93	64	29	
27	95	96	97	97	93	81	80	75	77	80	84	85	86,8	97	74	23	
28																	

E

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Fevereiro	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima	Pressão máxima sobre 1 ^{mi} Em quilog.	Fevereiro	
1	SSE	19	SSW	15	SSW	14	SSW	15	SSW	15	S	17	SSE	12	SE	14	SE	11	SSE	13	C	0	13,0	SSE	20	10,5	1		
2	SSW	8	SSW	6	S	8	S	3	SSE	12	SE	10	ESE	12	ESE	16	E	13	ESE	8	ENE	18	9,6	ENE	18	9,4	2		
3	ENE	12	ENE	14	ENE	18	NNE	6	NNE	12	ENE	15	ENE	16	ENE	17	ENE	20	ENE	20	ENE	17	NE	15	14,8	ENE	21	12,0	3
4	NE	11	N	5	NNE	4	NNE	8	N	10	N	10	ESE	14	SSE	38	SSE	28	S	23	SSW	25	SSE	23	17,2	SSE	38	27,4	4
5	SSW	24	SSW	22	SSW	21	SSW	19	SSW	21	S	22	SSE	20	SSE	20	S	14	S	17	S	18	19,7	SSE	24	12,0	5		
6	SSW	11	SSW	16	SSW	15	SSW	13	SSW	10	SE	12	ESE	12	E	14	E	15	E	10	ENE	5	NE	3	11,1	SSW	17	5,0	6
7	C	0	WSW	2	C	0	NNW	2	N	6	E	10	ENE	15	ENE	16	ENE	15	ENE	14	E	12	E	11	8,5	ENE	16	6,7	7
8	S	2	SSE	4	SE	3	C	0	E	3	ESE	6	SE	6	ESE	12	E	15	ESE	14	SSE	14	S	16	8,3	SSW	18	4,7	8
9	SSW	20	SSW	18	SSW	16	SSW	14	SSW	14	S	20	SSE	17	SSE	20	SSE	23	SSE	17	SSW	16	17,7	SSE	24	16,5	9		
10	SW	15	SSW	15	SSW	16	SSW	15	SSW	15	SSE	12	SE	10	SSE	16	SE	14	SE	8	SSW	5	12,8	SSE	18	5,6	10		
11	NNW	4	WSW	5	WSW	10	WSW	12	W	10	WSW	12	WSW	14	SW	15	SSW	16	SSW	20	SSW	17	W	11	12,5	S	24	13,8	11
12	W	10	W	11	WSW	15	WSW	17	SW	16	WSW	14	SSW	18	ESE	15	ESE	16	SE	15	S	12	SSW	15	14,4	SSW	18	6,7	12
13	SSW	15	SW	10	SW	11	SW	13	SSW	16	SSW	12	SSW	10	SSE	4	SSW	7	SSE	5	S	8	SSW	5	9,5	SSW	16	4,7	13
14	SW	8	SW	10	WSW	11	WSW	8	WSW	5	WSW	3	E	6	ESE	8	E	10	ENE	8	NE	6	NE	6	7,5	SW	12	3,7	14
15	NNE	4	SW	2	WSW	2	W	2	WNW	2	ESE	4	E	10	ENE	12	ENE	11	ENE	10	E	5	SE	2	5,2	ENE	15	5,6	15
16	C	0	SSW	3	SW	11	SW	6	SW	4	ESE	4	ESE	8	ESE	14	E	16	E	14	ENE	15	ENE	13	9,6	ESE	15	6,4	16
17	E	8	E	4	C	0	C	0	C	0	ESE	6	ESE	9	E	14	E	16	E	16	E	16	NE	16	8,8	NNE	17	7,1	17
18	NNE	10	NNW	4	NNW	8	NNW	8	NNW	12	NE	10	ENE	18	ENE	19	ENE	20	ENE	20	ENE	18	NE	18	14,2	ENE	23	15,4	18
19	NNE	8	NNE	4	NNE	10	NNW	3	NNW	4	NNE	6	ESE	11	E	12	E	15	E	17	ESE	14	ENE	14	10,0	ENE	17	7,1	19
20	E	10	E	7	C	0	C	0	SSE	6	ESE	12	E	16	E	15	ESE	16	ENE	15	ENE	16	NE	16	9,8	ENE	17	8,5	20
21	NE	16	NNE	15	NNE	8	N	5	NNE	14	NNE	15	NNE	8	ENE	15	ENE	18	ENE	16	ENE	15	NE	11	13,6	ENE	18	9,4	21
22	ENE	16	NNE	14	NNE	6	N	7	N	18	N	16	ENE	18	ENE	16	ENE	20	ENE	22	NE	18	NNE	17	16,0	ENE	22	16,5	22
23	NE	8	NNE	2	WSW	22	WSW	16	WSW	16	SW	13	SSW	14	SSW	15	SSW	16	SSW	15	SW	12	WSW	11	13,7	SW	26	17,0	23
24	WSW	14	WSW	12	WSW	12	WSW	11	SW	9	WSW	6	SSE	4	SE	8	SE	10	E	12	ESE	6	C	0	8,4	WSW	14	4,0	24
25	SW	4	SSW	4	SW	5	SSW	4	SSW	4	ESE	4	E	4	ESE	14	SE	14	SSE	18	SSE	21	SSE	13	9,0	SSE	21	8,0	25
26	SSE	16	SSE	16	SSE	15	SSE	16	SSE	19	SE	21	ESE	20	ESE	17	ESE	22	ESE	21	SSE	15	SSE	17	18,4	ESE	24	14,4	26
27	SSE	14	SSE	16	SSE	16	SSE	16	SSE	13	ESE	6	ESE	14	ESE	12	E	13	E	6	ENE	4	12,0	S	17	5,6	27		
28	C	0	SSW	6	SSW	3	SSW	3	SSW	3	ESE	4	ESE	8	ESE	10	NE	16	NE	15	NE	10	NE	10	7,7	NE	16	6,7	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Média da pressão máxima
1. ^a década	8	7	8	26	20	18	21	33	26	58	2	2	-	-	-	-	2	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	61	49	97	393	234	183	216	589	430	899	23	5	-	-	-	-	6	-	10	13	17,5	17,5	17,9	14,8	13,7	12,5	13,3	21,4	9,90		
2. ^a década	4	14	10	45	20	23	8	6	23	23	22	8	3	-	-	-	-	10	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	34	122	115	665	187	251	58	66	78	279	218	223	76	9	-	-	-	58	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-			
3. ^a década	6	19	16	23	9	21	7	33	2	22	9	19	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-			
	72	224	240	338	85	255	74	538	33	189	85	236	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Mês	18	40	34	94	49	62	36	74	34	103	34	43	8	3	-	-	-	12	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	167	395	452	1396	506	689	348	1193	541	1367	326	464	76	9	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima												Calma	Aragem	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte
1.^a década	2.^a década	3.^a década	Mês	3:185	2439	2369	7.993	38 quilómetros em 4	24 quilómetros em 11	26 quilómetros em 23	38 quilómetros em 4</th									

Quadro complementar

F

Fevereiro	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Estado geral do tempo, etc.					
	Termômetros na relva		Termômetros na profundidade			Termômetros de irradiação			9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)				
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0			Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico								
1	30,9	20,2	26,0	27,1	28,1	27,6	40,6	-	18,0	24,0	14,1	18,7	1,2	19,3	T. irr.; \odot^1 por vezes.			
2	47,1	21,2	26,3	27,0	27,7	27,6	63,5	-	37,5	41,7	49,2	42,8	0,5	2,1	T. irr. madr. e n., b. m. e td.; \odot^1 madr. e n.			
3	41,8	22,2	27,4	26,8	27,7	27,6	65,6	-	22,5	46,5	49,5	39,5	2,1	1,8	T. irr. madr. e n., b. m. e td.; \odot^0 madr. e n.; \triangleleft a NNW n.			
4	42,1	22,2	28,3	27,4	27,7	27,6	62,1	-	17,4	42,9	10,5	23,6	2,3	3,5	T. qt.; \triangleleft^0 por vezes; v. fr. 14-16.			
5	39,6	17,8	27,8	27,6	27,7	27,5	64,0	18,9	13,8	31,5	17,1	20,8	1,8	3,3	B. irr.; ∇^0 por vezes.			
6	42,1	17,9	27,3	27,5	27,7	27,6	64,4	19,4	32,1	46,5	36,0	38,2	2,3	-	B. t.			
7	40,7	18,2	27,8	27,5	27,6	27,5	60,3	20,3	33,0	39,9	48,9	40,6	3,3	-	B. t.; \triangleleft a SSW n.			
8	43,2	21,8	28,7	27,7	27,7	27,5	62,6	23,2	28,2	53,7	46,2	42,7	2,5	0,7	T. int. madr. e n., b. m. e td.; ∇^0 madr. e n.; \triangleleft a WSW td. e n.			
9	35,6	19,0	29,0	28,1	27,7	27,5	43,2	20,5	19,2	22,5	17,4	19,7	3,1	0,1	B. t.; ∇^0 madr. e n.			
10	41,7	17,2	28,0	28,0	27,6	27,6	64,5	19,0	31,1	44,0	21,6	32,2	3,0	-	B. t.			
11	33,0	18,6	28,2	28,0	27,8	27,5	34,7	-	5,4	21,1	10,8	12,4	2,4	76,3	T. irr.; \odot^2 por vezes.			
12	28,2	17,0	26,8	27,8	27,8	27,5	56,4	-	26,7	38,9	21,9	29,2	1,3	2,0	T. irr. madr. e td., b. m. e n.; ∇^0 madr. e td.			
13	39,1	16,9	26,9	26,9	27,9	27,6	58,4	18,8	31,5	40,5	14,7	28,9	2,8	0,3	B. t.; ∇^0 td. e n.			
14	42,1	19,1	26,8	27,2	27,7	27,5	63,0	-	24,0	43,5	34,8	34,1	1,8	1,2	T. irr. madr. e m., b. td. e n.; ∇^0 madr. e m.			
15	41,0	19,6	27,3	27,4	27,7	27,5	61,8	20,1	29,1	42,3	50,4	40,6	2,1	-	B. t.			
16	41,8	20,1	27,0	27,5	27,7	27,6	61,4	20,1	33,0	40,2	53,4	42,2	3,1	2,8	T. irr. m., b. madr. td. e n.; ∇^0 m.			
17	41,0	19,5	28,5	27,8	27,7	27,6	60,2	21,0	34,8	42,9	50,7	42,8	3,4	-	B. t.			
18	41,5	20,4	28,7	27,9	27,7	27,5	61,5	-	25,2	37,8	50,7	37,9	3,8	3,6	T. irr. madr., b. td. e n.; ∇^0 madr.			
19	42,3	20,0	28,8	28,1	27,6	27,4	68,7	21,5	33,0	37,2	25,8	32,0	2,9	0,1	B. t.; ∇^0 m.			
20	42,6	20,8	28,6	28,2	27,6	27,5	65,5	21,5	36,5	27,0	41,9	35,1	3,2	-	B. t.			
21	44,5	20,7	29,0	28,4	27,9	27,6	69,1	22,1	20,7	39,6	32,7	31,0	3,1	1,2	T. qt.; ∇^0 madr. e m.			
22	45,2	23,6	29,1	28,5	27,7	27,6	68,3	23,2	34,5	42,0	48,0	41,5	3,0	-	T. qt.; \triangleleft a WSW n.			
23	44,6	20,6	29,1	28,5	27,8	27,4	66,5	-	5,4	24,3	9,0	12,9	3,4	24,3	T. irr.; ∇^0 por vezes.			
24	43,7	20,6	28,6	28,5	28,0	27,5	65,7	21,0	24,9	47,1	53,1	41,7	2,3	0,6	B. t.; ∇^0 m.			
25	44,3	21,3	29,2	28,6	28,1	27,6	64,5	22,4	34,5	44,1	49,8	42,8	2,4	-	B. t.			
26	44,1	21,1	29,5	28,7	28,0	27,5	62,0	25,5	31,5	37,2	36,0	34,9	3,7	1,5	T. qt.; ∇^0 td. e n.			
27	42,2	21,5	29,1	28,6	28,0	27,6	63,6	-	18,0	28,8	42,6	29,8	3,2	4,2	T. irr. madr. e m., b. td. e n.; ∇^0 madr. e m.			
28	42,1	20,6	29,4	27,8	28,1	27,6	61,3	21,5	38,7	42,3	46,5	42,5	2,3	-	B. t.			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Médias	(1.ª década		40,48	19,77	27,66	27,46	27,22	27,56	59,08	-	25,3	39,3	31,0	31,9	2,21	-		
	2.ª década		39,26	19,20	27,86	27,68	27,72	27,52	59,16	-	27,9	37,1	35,5	33,5	2,68	-		
	3.ª década		43,81	21,25	29,11	28,45	27,95	27,55	65,12	-	26,0	38,2	39,7	34,6	2,92	-		
	Mês ...		41,00	19,99	28,15	27,82	27,61	27,34	60,84	-	26,4	38,2	35,1	33,3	2,58	-		

Extremas do mês													
Irradiação					Na relva					Evaporação		Precipitação	
Máxima absoluta	—	Máxima absoluta	—	Máxima absoluta	—	Máxima absoluta	—	Máxima em 24 horas	3,8 em 18	76,3 em 11	Total da 1.ª década	Evaporação	
69,1	em 21	47,1	em 2	16,9	em 13	16,9	em 13	0,5	em 2	—	26,8	30,8	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23,4	31,8	

A

Pressão atmosférica em milibares

Março	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1008,8	1008,9	1009,0	1010,6	1010,7	1009,5	1008,1	1006,9	1006,5	1007,0	1008,4	1008,7	1008,6	1010,7	1006,5	4,2
2	09,1	09,3	09,9	11,9	12,9	11,9	10,0	09,0	09,2	09,5	11,5	11,8	01,6	13,4	08,9	4,5
3	11,9	11,4	11,4	12,9	14,3	12,7	11,5	09,9	09,9	10,7	12,1	12,2	11,7	14,3	09,7	4,6
4	11,9	11,0	12,0	13,1	13,7	13,6	12,3	10,6	11,0	12,0	13,4	14,1	12,4	14,1	10,3	3,8
5	13,9	14,0	14,1	15,1	15,7	15,3	14,3	12,9	12,9	13,7	14,5	14,2	14,2	15,7	12,8	2,9
6	14,2	13,9	13,8	14,5	14,5	14,1	13,2	12,1	12,2	13,1	14,4	14,5	13,7	14,6	12,0	2,6
7	14,2	14,2	14,2	15,1	15,7	15,3	14,2	12,8	12,8	12,0	12,5	13,4	13,0	13,8	15,7	12,0
8	12,6	11,6	11,2	11,7	11,2	10,2	08,3	06,1	06,3	06,9	08,3	08,9	09,4	12,9	06,1	6,8
9	09,8	10,8	11,0	12,5	13,6	14,8	14,9	14,9	15,0	16,0	17,7	18,6	14,3	18,6	09,8	8,8
10	18,7	18,3	18,3	20,0	20,8	20,9	19,8	19,0	19,1	20,2	21,9	21,8	20,0	21,9	18,3	3,6
11	21,1	20,4	20,2	20,8	21,7	20,9	19,5	18,3	18,7	20,0	20,9	20,4	20,2	21,8	18,2	3,6
12	20,1	19,0	18,8	19,4	20,0	19,7	18,5	17,0	17,0	17,5	17,9	17,8	18,5	20,3	17,0	3,3
13	17,5	17,2	17,1	17,8	17,7	17,3	16,0	14,1	13,9	14,4	14,9	15,0	16,0	17,8	13,9	3,9
14	14,9	15,0	14,9	15,0	14,7	13,4	11,5	0,9	0,9	0,9	0,6	10,6	12,4	15,0	09,4	5,6
15	10,6	10,4	10,4	10,3	09,7	08,3	06,2	04,2	02,8	04,4	07,1	06,4	07,5	10,7	02,8	7,9
16	06,8	07,4	09,0	11,3	12,1	12,4	11,8	11,3	11,7	13,6	16,3	16,5	11,8	16,5	06,8	9,7
17	16,3	16,5	17,1	18,1	19,0	19,0	17,9	16,6	16,6	17,5	18,7	19,4	17,8	19,6	16,3	3,3
18	19,8	19,9	20,5	21,4	21,6	21,5	20,1	18,9	20,0	22,2	24,0	24,3	21,3	24,4	19,4	5,0
19	24,0	23,7	23,8	24,6	25,6	25,1	23,6	21,9	22,2	23,2	23,7	23,4	23,7	25,6	21,9	3,7
20	22,5	22,0	21,3	22,2	22,9	22,4	20,8	19,3	19,4	20,0	20,8	20,4	21,1	23,1	19,3	3,8
21	19,8	19,1	19,1	19,9	20,2	19,8	18,5	17,3	17,3	18,0	19,3	19,0	20,2	17,2	3,0	
22	19,0	19,0	19,2	20,2	20,6	20,1	18,7	17,6	17,9	18,4	19,5	19,8	20,6	17,6	3,0	
23	19,3	19,1	19,0	19,6	20,4	20,1	19,0	18,2	18,8	19,6	20,9	21,0	19,6	21,1	18,2	2,9
24	20,2	19,2	19,1	19,4	19,7	19,5	17,8	16,6	16,7	17,5	18,1	18,4	18,5	20,6	16,5	4,1
25	18,0	17,2	17,0	17,8	18,1	17,7	16,5	15,4	15,5	16,2	17,9	18,8	17,2	18,9	15,4	3,5
26	19,0	18,5	18,8	19,3	20,4	20,0	18,5	17,4	17,5	18,2	19,3	19,6	18,9	20,4	17,4	3,0
27	19,4	18,8	18,7	19,2	20,3	19,9	18,4	17,2	17,6	17,8	19,0	19,0	18,7	20,3	17,2	3,1
28	18,9	18,6	18,8	19,6	20,1	20,0	19,4	18,9	19,1	20,1	21,1	21,2	19,7	21,2	18,4	2,8
29	21,2	20,6	20,7	21,5	21,9	21,2	19,3	17,7	17,8	18,1	18,8	18,7	19,7	21,9	17,7	4,2
30	18,2	17,6	17,8	18,3	18,0	16,6	14,5	12,9	12,5	12,9	13,5	13,4	15,4	18,5	12,4	6,1
31	13,6	13,6	13,8	15,0	14,9	14,2	12,4	11,2	11,7	12,3	13,5	13,8	15,2	11,2	4,0	
Médias	1012,5	1012,3	1012,5	1013,7	1014,3	1013,8	1012,7	1011,4	1011,4	1012,2	1013,6	1013,8	1012,9	1015,2	1010,6	4,6
1.ª década	17,4	17,2	17,3	18,1	18,5	18,0	16,6	15,2	15,2	16,2	17,5	17,4	17,0	19,5	14,5	5,0
2.ª década	18,8	18,3	18,4	19,1	19,5	19,0	17,5	16,4	16,6	17,2	18,3	18,4	18,1	19,9	16,3	3,6
Mês	16,3	16,0	16,1	17,0	17,5	17,0	15,7	14,4	14,5	15,3	16,5	16,6	16,1	18,2	13,9	4,3

Extremas do mês..... { Máxima absoluta 1025,6 em 19
 Mínima absoluta 1002,8 em 15
 Variação máxima 22,8

B

Temperatura do ar em graus Celsius

1	21,4	24,5	24,6	25,3	27,5	28,8	29,4	30,0	28,9	27,4	27,0	26,8	27,08	30,1	24,0	6,1
2	26,4	25,2	24,5	25,4	22,0	26,4	29,9	29,9	28,3	26,5	26,6	26,8	26,53	30,7	21,9	8,8
3	26,9	26,0	25,6	24,1	23,8	27,0	29,0	29,1	27,7	26,7	26,8	26,9	26,59	30,1	21,8	8,3
4	26,6	25,8	23,7	21,5	26,4	27,1	27,7	28,5	27,0	25,8	24,5	25,3	25,98	28,6	23,0	5,6
5	25,4	25,3	25,3	25,5	26,5	27,3	28,0	27,5	26,6	26,2	26,1	25,8	26,34	28,7	24,1	4,6
6	23,8	23,3	22,7	22,8	24,5	26,0	27,3	28,0	26,4	26,0	26,1	25,8	25,19	28,6	22,4	6,2
7	25,5	21,5	23,7	23,5	24,8	25,4	26,5	25,4	25,7	25,3	25,6	25,4	25,10	28,3	22,9	5,4
8	24,4	23,6	23,1	23,2	26,2	28,1	29,2	28,5	26,6	26,2	25,7	25,2	25,71	29,7	22,4	7,3
9	23,2	22,3	22,4	22,0	22,7	22,0	22,5	21,0	20,5	19,5	19,1	19,3	21,25	26,8	19,1	7,7
10	18,8	18,5	18,5	18,4	20,0	21,9	23,7	22,7	23,0	21,6	20,0	19,5	20,57	24,5	18,1	6,4
11	19,5	19,0	19,1	19,0	21,0	23,7	23,7	23,5	23,2	22,1	21,5	20,3	21,38	25,6	18,4	7,2
12	19,7	19,5	19,4	19,9	22,5	24,6	24,8	25,5	24,8	23,4	23,0	21,2	22,28	25,8	19,4	6,4
13	20,5	20,2	19,7	20,1	22,6	25,2	26,6	26,3	25,3	23,4	22,8	22,4	22,97	27,6	19,0	8,6
14	22,5	21,4	20,6	21,1	25,1	27,1	27,7	27,5	26,4	24,9	24,7	23,8	24,41	28,5	19,6	8,9
15	22,6	21,5	20,8	21,4	25,1	28,9	31,3	32,8	32,4	29,2	24,0	23,5	26,09	32,9	20,1	12,8
16	23,0	22,5	21,5	20,9	23,8	25,8	26,3	25,4	24,2	23,5	22,7	21,6	23,37	27,1	20,4	6,7
17	20,3	20,4	20,3	20,6	22,6	25,4	26,4	27,0	26,0	24,3	24,5	21,8	23,29	27,3	19,5	7,8
18	21,2	19,7	19,4	20,2	24,2	25,7	26,4	27,1	24,2	22,4	21,0	20,4	22,62	27,7	18,5	9,2
19	19,9	19,6	18,4	18,7	21,7	23,5	23,8	25,3	23,0	19,2	18,4	20,89	28,2	17,7	10,5	
20	17,7	18,1	18,0	18,3	21,4	23,4	24,5	24,8	23,4	22,5	22,0	21,0	21,38	25,4	17,4	8,0
21	20,0	19,5	19,0	19,7	23,5	24,4	25,9	25,6	25,5	23,9	23,8	23,5	22,88	26,2	18,3	7,9
22	23,4	20,7	19,6	20,0	24,4	25,3	26,1	26,8	25,6	24,3	24,0	23,5	23,61	27,2	18,9	8,3
23	22,0	20,7	20,5	21,1	24,8	25,4	26,2	26,1	24,7	23,8	22,8	21,6	23,26	27,3	18,9	8,4
24	20,6	20,6	20,6	21,1	22,5	25,1	25,9	26,5	25,1	23,9	21,8	21,4	22,97	26,7	20,2	6,5
25	20,9	20,8	21,0	21,5	22,8	26,0	27,0	27,4</td								

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Março	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna	
1	21,7	21,2	21,7	21,9	22,5	22,8	22,5	22,2	21,8	21,6	21,8	22,1	22,00	22,8	21,2	1,6	
2	22,1	21,8	21,6	22,8	19,0	20,8	20,6	21,3	22,3	22,4	22,8	22,9	21,78	23,0	19,0	4,0	
3	23,2	23,3	22,5	21,1	21,2	21,2	21,4	21,5	21,8	22,7	22,9	22,8	22,17	23,3	20,6	2,7	
4	23,5	23,0	20,4	20,3	20,8	21,0	20,7	22,4	20,3	20,6	21,2	19,2	21,09	23,5	19,2	4,3	
5	19,4	18,4	18,4	17,4	18,4	19,1	19,3	19,5	18,8	19,0	19,2	19,0	18,76	19,5	17,4	2,1	
6	20,2	20,2	19,5	19,3	19,3	18,5	18,4	19,5	19,9	19,1	19,2	19,0	19,28	20,4	18,2	2,2	
7	19,1	18,8	17,6	18,2	18,8	19,5	19,5	19,0	18,3	18,9	18,0	19,7	18,92	19,9	17,6	2,3	
8	19,7	19,0	18,9	18,7	18,6	18,9	20,5	21,6	21,1	21,1	21,5	22,3	20,00	22,3	18,2	4,1	
9	21,3	19,5	19,6	17,3	16,5	15,3	15,3	15,2	15,4	15,5	15,6	16,76	21,3	15,2	6,1		
10	15,5	15,1	14,1	14,0	13,7	14,1	14,3	14,0	13,7	14,1	15,2	14,4	14,37	15,5	13,7	1,8	
11	14,3	14,1	13,5	13,5	14,1	14,9	15,5	16,7	15,5	15,4	16,0	15,7	14,88	16,7	13,3	3,4	
12	15,8	15,9	15,7	16,2	17,1	16,4	14,7	15,9	16,1	16,3	16,5	16,6	16,10	17,1	14,6	2,5	
13	16,8	16,2	15,8	15,9	16,9	17,4	16,9	18,4	18,2	17,3	17,8	18,0	17,14	18,4	15,8	2,6	
14	17,7	17,6	16,8	16,5	16,6	15,8	17,7	18,7	18,3	18,4	18,0	18,4	17,59	18,9	15,3	3,1	
15	18,0	17,4	17,0	17,3	18,1	17,4	18,0	18,0	18,7	22,6	20,6	20,1	18,62	22,6	17,0	5,6	
16	19,9	19,6	17,4	16,1	16,4	17,3	18,2	17,5	16,4	14,4	14,6	14,6	16,79	20,0	13,9	6,1	
17	13,9	13,8	13,7	14,0	14,4	15,0	14,3	14,8	15,7	14,9	15,3	15,2	14,70	15,9	13,6	2,3	
18	14,2	13,6	13,9	14,8	15,6	16,1	17,5	17,3	17,6	15,7	14,9	14,4	15,41	18,1	13,6	4,5	
19	13,9	13,8	13,1	13,1	13,5	13,2	12,7	11,8	13,3	13,0	13,7	13,1	13,13	13,9	11,8	2,1	
20	13,2	12,7	12,5	12,8	13,6	14,6	15,1	16,3	16,0	16,0	15,7	15,8	14,39	16,3	12,3	4,0	
21	15,7	15,2	15,4	16,0	16,6	16,6	16,7	16,4	16,9	16,2	16,4	17,7	16,39	18,1	15,2	2,9	
22	18,1	16,4	15,7	16,0	18,0	16,5	17,6	17,4	16,0	16,3	17,2	16,9	16,87	18,1	15,7	2,4	
23	17,3	16,7	16,5	16,7	18,1	16,8	17,2	15,8	16,8	16,3	16,3	16,73	18,1	15,8	2,3		
24	16,9	17,2	17,6	17,6	18,7	19,5	18,4	18,6	17,1	18,5	17,9	17,5	17,91	19,5	16,9	2,6	
25	17,6	17,5	17,4	17,6	17,6	17,6	17,5	18,0	18,7	18,9	18,1	17,7	18,0	17,73	18,9	15,9	3,0
26	17,5	17,5	17,0	17,0	18,7	18,5	17,8	17,9	17,4	21,8	20,6	19,3	18,39	21,8	17,0	4,8	
27	17,6	16,9	16,1	16,6	17,2	17,2	16,9	17,1	17,0	16,7	17,1	16,6	16,93	17,6	16,0	1,6	
28	17,0	16,4	16,5	16,0	17,9	18,4	19,2	17,4	17,3	17,3	18,1	17,42	19,2	16,0	3,2		
29	17,6	17,4	17,4	17,9	18,8	17,5	17,2	15,9	15,6	18,8	16,4	17,6	17,01	18,8	15,6	3,2	
30	16,7	17,0	16,1	16,6	17,6	16,8	15,7	15,7	18,2	18,8	19,0	19,4	17,20	19,6	15,2	4,4	
31	17,7	17,0	16,8	16,7	18,2	17,2	17,0	20,0	19,9	19,8	19,7	18,34	20,0	16,5	3,5		
Médias	1.ª década	20,57	20,03	19,43	19,10	18,88	19,12	19,25	19,62	19,39	19,50	19,78	19,70	19,51	21,15	18,03	3,12
	2.ª década	14,87	15,47	14,94	15,02	15,63	15,81	16,06	16,54	16,58	16,40	16,31	16,19	15,84	17,79	14,17	3,62
	3.ª década	17,24	16,84	16,59	16,79	17,94	17,50	17,43	17,35	17,40	17,79	17,92	17,35	19,06	15,98	3,08	
	Mês	17,84	17,43	16,97	16,96	17,50	17,48	17,57	17,82	17,78	17,89	17,95	17,94	17,57	19,32	16,06	3,27

Extremas do mês	{	Máxima absoluta	23,5 em 4
		Minima absoluta	11,8 em 19
		Variação máxima	11,7

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

Extremas do mês	Máxima absoluta	100	em 9
	Mínima absoluta	48	em 15
	Variacão máxima	52	

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Março	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima	Pressão máxima sobre 1 m Em quilogr.	Março	
1	C	0	WNW	3	W	4	W	4	WNW	3	C	0	ENE	9	NE	14	NE	14	NE	16	NE	16	ENE	15	8,1	NE	17	6,4	1
2	ENE	5	C	0	C	0	W	8	WNW	10	E	16	C	0	ESE	14	E	14	E	12	ENE	10	ENE	10	8,6	E	16	16,0	2
3	ENE	6	WNW	12	W	8	WNW	10	NE	11	ENE	10	ENE	8	ENE	15	NE	14	ENE	15	ENE	13	NE	12	10,2	E	16	6,7	3
4	C	0	NW	3	ESE	20	E	10	NE	11	ENE	10	ENE	8	ENE	10	NE	14	ENE	22	E	21	ENE	18	12,6	ENE	23	14,9	4
5	ENE	20	ENE	20	NE	18	NE	17	NE	15	ENE	15	NE	17	NE	16	NE	18	NE	19	NE	20	NE	20	18,0	ENE	21	13,2	5
6	NE	16	NNW	4	NNE	12	NNW	10	N	14	NNW	18	NNE	14	NE	18	NE	20	NE	16	NE	16	NE	14	14,2	NE	20	12,0	6
7	NNE	10	NNW	6	NNW	6	NNW	6	NNW	3	ENE	7	ENE	6	ENE	7	NE	14	NE	12	NE	11	NE	14	9,2	NE	15	5,0	7
8	NNE	6	NNW	3	NNW	9	NNW	10	NNW	14	NNW	16	NNE	10	NE	16	NNE	15	NNE	15	NE	14	12,1	NE	17	7,5	8		
9	SSE	16	SSE	13	SSE	12	SSE	22	SSE	25	S	23	S	22	SSE	25	SSE	23	S	24	S	20	SSW	19	20,6	S	26	16,5	9
10	S	19	S	21	S	20	S	18	S	20	SSE	18	SSE	21	SSE	20	SSE	18	SSE	20	S	20	SSW	19,0	S	22	14,4	10	
11	S	22	S	20	S	20	S	18	S	18	SSE	11	SE	16	ESE	18	ESE	23	SSE	13	S	6	17,3	ESE	23	17,6	11		
12	S	10	SSW	11	SSW	9	SE	8	SSW	10	S	4	E	5	ENE	12	E	5	ENE	6	ENE	7	E	6	7,3	E	13	6,7	12
13	C	0	WNW	3	C	0	NW	5	NNW	6	NNW	6	N	5	NE	8	NE	7	NNE	10	NE	9	NNE	9	5,5	NE	11	3,7	13
14	NNE	4	C	0	NW	4	NNW	8	NNW	12	N	14	NE	12	ENE	16	NE	12	NNE	10	NE	10	N	10	9,2	ENE	16	6,7	14
15	NW	4	NNW	5	NW	6	NW	8	NNW	17	NNW	18	NW	17	NNW	16	NNW	17	NNE	3	W	10	N	10	11,5	SW	21	10,5	15
16	WNW	5	SW	15	SSW	20	SSW	15	SW	16	SSW	18	SSE	16	SSE	22	ESE	23	ESE	24	SE	15	SSW	14	17,1	ESE	25	13,8	16
17	SSE	17	SSE	15	SSE	15	S	13	S	13	SSE	6	E	4	ENE	5	ENE	11	ENE	11	E	8	SSW	10	10,6	SSE	17	8,5	17
18	S	14	SSW	10	SSW	10	S	14	SSE	15	SSE	14	ESE	14	ESE	14	E	20	SE	20	SE	20	S	16	14,9	ESE	21	15,4	18
19	SSE	16	SSE	20	S	18	SSE	18	SSE	20	S	22	S	22	SSE	20	S	15	SSW	12	SSW	14	17,9	S	24	17,0	19		
20	SSW	10	SW	12	SW	10	SSW	6	SSW	12	S	13	ESE	7	ENE	5	NE	10	ENE	8	NE	8	WSW	3	9,4	SW	20	4,0	20
21	WSW	2	WSW	3	WSW	2	W	4	WNW	4	ENE	3	NE	10	NNE	11	NE	14	NE	15	NE	14	ENE	12	8,0	NE	15	5,0	21
22	ENE	3	C	0	SSW	6	SSW	9	SSW	9	S	6	ESE	12	ENE	6	ENE	10	ENE	8	ENE	10	ENE	8	7,6	ESE	12	5,6	22
23	ESE	4	SSE	8	SSE	10	SSE	10	SE	12	ESE	14	E	14	E	17	ESE	18	ESE	18	ESE	13	SSE	13	12,6	ESE	20	11,0	23
24	SSE	13	SSE	14	SE	13	SE	13	SSE	10	SE	11	ESE	10	FNE	8	ESE	15	E	12	SE	10	SSE	4	11,2	ESE	16	8,5	24
25	SSE	5	SSE	8	SSE	11	SSE	10	SE	10	SE	4	E	6	E	7	E	10	ENE	12	ENE	7	8,6	ESE	12	4,7	25		
26	SSE	9	SSE	11	SE	13	SSE	12	SSE	11	ESE	14	E	13	E	14	E	14	E	13	ESE	6	12,0	ESE	15	8,0	26		
27	SSE	5	SSE	6	SSE	10	SSE	12	SSE	8	E	10	E	15	E	4	NE	10	ESE	10	ESE	8	8,9	SSE	13	8,5	27		
28	S	3	S	4	S	10	S	10	S	10	SSE	8	SE	11	SE	14	ESE	11	ESE	10	ESE	8	8,8	SE	14	4,7	28		
29	SSW	6	SE	14	S	8	S	6	S	6	E	5	ENE	7	ENE	10	NE	12	NE	11	NE	12	NE	8	8,3	SE	14	8,5	29
30	WNW	4	C	0	NW	9	NNW	11	NNW	13	N	12	NNE	11	NNE	12	NE	11	ENE	10	ENE	12	ENE	12	9,8	ENE	14	5,6	30
31	NE	14	NNE	8	NNE	12	NNE	14	NNE	21	N	20	NNE	17	NNE	16	NNE	16	NNE	16	NNE	14	NNE	14	14,9	NNE	21	14,4	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima	
	1. ^a década	3	21	57	40	12	7	-	23	24	2	1	2	7	5	3	19	14	1. ^a década	9,8	8,5	10,9	10,7	13,4	11,8	11,4	15,7	16,7	16,9	16,2	15,6	13,3	19,3	11,26
2. ^a década	9	11	16	21	6	14	12	31	38	29	8	2	2	3	11	19	8	2. ^a década	10,2	11,1	11,2	11,3	13,9	12,6	12,5	12,9	14,9	13,2	11,1	9,2	12,1	19,2	10,39
3. ^a década	83	84	156	175	55	243	195	511	603	355	113	5	11	18	69	222	6	3. ^a década	6,2	6,9	9,4	10,0	10,0	10,3	10,9	11,2	12,9	12,2	11,8	9,1	10,1	15,1	7,68
Mês	121	326	237	551	190	359	202	407	143	31	-	14	4	12	14	45	-	Mês	8,6	8,8	10,5	10,7	12,4	11,5	11,6	13,2	14,8	14,0	13,0	11,2	11,7	17,7	9,71

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	Quilómetros percorridos															Velocidade máxima									
	Pressão atmosférica	1013,3	1012,1	10																					

Quadro complementar

F

Março	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)					Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.	
	Termômetros na relva		Termômetros na profundidade				Termômetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média					
	Máxima	Mínima	0 ^{m,5}	1 ^{m,0}	2 ^{m,0}	3 ^{m,0}	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico									
1	43,2	21,3	29,7	28,8	28,2	27,6	63,0	22,7	24,0	40,8	48,0	37,6	2,5	-	T. qt.; ↘ a S n.		
2	43,7	20,7	29,8	29,0	28,1	27,6	64,0	-	9,0	42,0	48,3	33,1	2,7	9,3	T. qt.; ● ¹ e ↘ a SW n.		
3	42,7	22,5	29,8	29,0	28,2	27,6	62,8	-	10,5	39,4	44,3	31,4	2,7	2,5	T. qt.; △ ⁰ madr. e m.; ↖ ¹ n.		
4	42,2	21,6	29,7	29,2	28,4	27,7	62,3	-	24,0	39,7	46,7	36,8	2,4	15,1	T. irr.; ↖ ¹ madr.; ● ¹ madr. e n.		
5	41,1	20,7	29,8	29,4	28,4	27,8	63,6	22,1	24,3	38,3	25,7	29,4	3,5	0,4	B. t.; ● ⁰ m.		
6	43,1	21,4	29,4	29,1	28,5	27,7	63,5	-	26,4	18,0	46,5	30,3	3,5	9,9	T. irr. madr. b. m. td. e n.; ● ¹ madr.		
7	44,7	21,4	29,0	28,9	28,4	27,7	60,6	20,3	18,6	25,5	25,2	23,1	3,6	0,2	B. t.; ▽ ⁰ n.		
8	43,2	21,3	28,7	28,5	27,9	27,9	61,0	20,4	38,7	47,1	45,6	43,8	3,1	27,3	T. irr.; ● ¹ madr. e n.; ↖ ⁰ n.		
9	27,8	20,7	28,4	28,7	28,5	27,8	35,1	-	17,4	12,9	9,6	13,3	2,8	26,9	T. irr.; ↖ ⁰ madr.; ▽ ¹ por vezes,		
10	33,6	16,8	27,1	28,4	28,5	27,8	49,1	-	21,0	28,5	24,0	24,5	2,3	2,0	T. irr. madr. e n., b. m. e td.; ▽ ⁰ madr. e n.		
11	38,1	15,6	26,4	27,8	28,3	27,8	54,2	17,2	22,5	42,3	15,0	26,6	3,8	0,0	B. t.; ↗ td.		
12	43,4	16,9	26,3	27,4	28,4	28,0	62,5	17,3	36,6	50,1	47,1	44,6	2,9	1,5	T. irr. m., b. td. e n.; ▽ ⁰ m.; □ ⁰ .		
13	43,4	16,0	26,7	27,3	28,2	27,9	60,8	18,1	22,8	39,0	36,0	32,6	2,4	-	B. t.		
14	48,1	17,2	26,8	27,2	28,1	27,9	63,0	18,8	49,5	37,5	51,0	46,0	2,4	-	B. t.		
15	42,2	18,6	27,2	27,5	28,1	27,9	60,2	19,2	30,2	39,4	42,9	37,5	3,3	11,0	T. qt.; ↖ ⁰ e ▽ ¹ n.		
16	40,1	19,6	27,4	27,5	28,0	27,8	61,7	-	30,8	31,3	27,8	30, ⁰	4,8	-	B. t.		
17	40,7	17,4	27,2	27,5	27,9	27,9	61,2	18,5	21,9	42,0	50,4	38,1	4,4	-	B. t.		
18	42,3	16,8	27,1	27,4	27,8	27,7	63,4	17,3	34,5	30,0	48,0	37,5	4,0	0,6	B. t.; ▽ ⁰ m. e td.; ↗ a SSE td.		
19	39,3	16,5	26,9	27,4	27,8	27,7	61,9	16,9	35,7	28,8	57,3	40,6	4,5	-	B. t.; ↗ a SSE td.		
20	39,7	15,6	26,5	27,3	27,8	27,8	61,1	16,1	26,4	50,4	37,2	38,0	1,2	-	B. t.; ↗ a SSE td.; □ ⁰ .		
21	39,7	15,8	26,7	27,2	27,9	27,9	59,7	17,1	39,0	46,8	49,5	45,1	1,5	-	B. t.		
22	41,7	17,3	26,7	27,1	27,7	27,8	64,0	17,8	37,5	24,0	49,5	49,5	2,9	-	B. t.		
23	42,8	18,2	27,1	27,1	27,7	27,7	63,9	19,4	36,0	30,0	30,3	32,1	3,1	3,2	T. irr. madr. e n., b. m. e td.; ▽ ⁰ madr. e n.		
24	41,3	20,1	27,0	27,2	27,8	27,9	62,7	-	22,5	39,9	21,6	28,0	3,4	2,0	T. irr.; ▽ ⁰ por vezes; □ ⁰ .		
25	42,2	18,8	27,1	27,3	27,7	27,7	62,2	19,7	19,8	46,5	49,8	38,7	2,2	0,5	B. t.; ▽ ⁰ madr. e n.		
26	42,1	18,3	27,4	27,5	27,7	27,7	61,0	-	31,8	46,8	49,5	43,7	2,8	4,1	T. irr. madr. e n., b. m. e td.; ▽ ⁰ madr. e n.		
27	40,7	17,6	27,3	27,3	27,6	27,6	63,3	-	35,1	49,8	51,3	45,4	3,1	0,2	B. t.; ▽ ⁰ m.		
28	43,1	16,4	27,4	27,4	27,7	27,7	64,2	18,5	27,3	41,1	24,3	30,9	2,6	-	B. t.		
29	40,1	17,6	27,5	27,5	27,6	27,7	60,5	-	31,5	45,9	49,2	43,2	2,7	4,4	B. t.; ▽ ⁰ madr.		
30	41,4	15,7	27,6	27,6	27,9	27,7	61,6	15,7	35,1	42,6	46,8	41,5	3,2	-	B. t.; □ ⁰ .		
31	41,6	16,4	27,4	27,5	27,7	27,7	61,0	18,4	33,0	45,6	43,8	40,8	3,2	-	B. t.		
Médias	1. ^a década	40,83	20,84	29,14	28,92	28,37	27,72	58,50	-	21,4	33,2	36,4	30,3	2,91	-		
	2. ^a década	41,73	17,02	26,85	27,41	28,04	27,84	60,91	17,71	31,1	39,1	41,3	37,2	3,37	-		
	3. ^a década	41,52	17,47	27,20	27,34	27,73	27,74	62,19	18,08	32,2	41,7	42,3	38,8	2,79	-		
	Mês ...	41,36	18,41	27,71	27,87	28,04	27,77	60,59	-	28,4	38,1	40,1	35,5	3,02	-		
Extremas do mês																	
Irradiação								Na relva								Evaporação	Precipitação
Máxima absoluta 64,2 em 28								Máxima absoluta 48,1 em 14								Total da 1. ^a década	29,1
Mínima absoluta —								Mínima absoluta 15,6 em 11 e 20								Total da 2. ^a década	33,7
																Total da 3. ^a década	30,7
																Total do mês	93,5
																Precipitação	121,1

A

Pressão atmosférica em milibares

Abril	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1014,1	1014,5	1015,2	1016,8	1017,7	1017,2	1015,9	1015,3	1015,6	1016,1	1017,3	1017,1	1016,1	1017,7	1014,0	3,7
2	16,8	16,3	16,3	17,0	17,1	16,1	14,5	13,6	13,8	14,9	16,0	16,2	15,7	17,3	13,5	3,8
3	16,1	16,0	16,2	17,3	18,7	18,6	17,1	16,5	16,2	16,8	17,4	17,7	17,1	18,8	16,0	2,8
4	17,6	17,5	17,5	18,1	18,4	17,5	15,4	14,2	13,9	14,2	14,3	14,3	16,0	18,4	13,9	4,5
5	14,3	13,4	13,5	13,4	13,0	11,7	09,3	07,4	06,8	07,0	07,9	08,1	10,4	14,5	03,8	7,5
6	08,1	08,8	09,2	11,6	12,8	12,7	12,2	12,1	14,2	16,3	19,3	20,3	13,4	20,4	08,1	12,4
7	20,5	20,5	21,4	23,2	24,9	24,8	23,7	23,0	23,3	24,4	25,6	25,8	23,5	25,9	20,4	5,5
8	25,8	25,9	25,9	27,0	27,7	27,2	25,6	24,2	23,8	24,0	25,2	25,1	25,6	27,8	23,8	4,0
9	21,4	23,4	23,0	23,1	23,2	21,8	19,5	17,8	17,6	17,7	18,2	18,0	20,5	25,0	17,6	7,4
10	17,7	17,4	17,0	16,5	16,7	15,7	13,5	11,3	11,4	12,0	13,3	14,0	14,6	17,8	11,2	6,6
11	14,0	14,3	14,5	15,7	16,0	15,6	14,3	13,2	13,4	14,6	15,4	16,4	14,8	16,4	13,2	3,2
12	15,8	15,5	14,7	15,4	15,6	14,3	11,4	09,4	10,2	12,9	13,3	13,8	13,4	16,3	09,4	6,9
13	12,8	11,4	12,2	13,0	14,6	15,7	15,6	15,7	16,5	18,8	19,9	20,6	15,7	21,0	11,4	9,6
14	21,7	21,6	22,6	23,7	24,8	24,1	23,0	22,6	22,6	23,1	23,7	23,9	23,2	24,8	21,0	3,8
15	23,9	23,4	23,5	24,3	24,4	23,6	21,9	20,6	20,6	20,8	21,0	21,1	22,4	24,5	20,6	3,9
16	20,9	20,0	19,9	20,1	20,2	19,3	17,1	15,7	15,7	16,4	17,0	17,1	18,2	20,9	15,6	5,3
17	17,1	16,2	16,3	16,9	17,4	16,6	14,5	12,9	12,6	12,8	13,0	13,1	14,8	17,4	12,6	4,8
18	12,7	11,9	11,1	10,8	11,1	11,0	10,2	09,6	10,5	12,2	13,9	14,1	11,6	14,5	09,6	4,9
19	14,8	14,3	14,9	16,0	16,8	16,2	14,8	13,9	14,3	16,1	17,4	17,9	15,7	17,9	13,9	4,0
20	17,7	17,5	18,0	19,0	19,6	18,7	17,7	17,2	17,2	18,4	19,8	20,1	18,4	20,1	17,2	2,9
21	20,1	20,2	20,3	20,6	21,5	21,0	19,5	18,6	18,7	19,8	20,3	20,1	20,1	21,5	18,6	2,9
22	20,1	20,1	20,1	20,7	21,6	20,8	18,8	17,9	17,8	18,0	18,5	18,8	19,4	21,6	17,8	3,8
23	18,8	18,2	18,6	19,2	19,8	18,7	16,5	15,3	15,0	15,2	15,7	16,0	17,2	19,8	15,0	4,8
24	15,8	15,1	15,1	15,8	16,0	15,1	13,1	11,6	11,7	12,2	12,6	12,6	13,8	16,0	11,6	4,4
25	12,7	12,6	12,9	13,6	13,9	13,7	12,1	11,1	11,4	12,5	13,1	13,2	12,7	14,0	11,1	2,9
26	13,0	12,9	13,1	14,0	14,1	13,5	11,3	09,8	10,4	11,3	12,9	13,9	12,5	14,2	09,8	4,4
27	14,1	13,5	13,8	15,0	15,4	15,0	13,6	13,0	13,5	14,8	16,0	16,4	14,6	16,7	13,0	3,7
28	16,8	17,0	18,0	19,3	20,3	20,2	18,9	18,8	19,1	19,7	20,3	20,3	19,1	20,4	16,7	3,7
29	20,1	19,5	19,5	20,2	20,3	20,0	18,3	16,9	17,2	17,5	17,9	17,8	18,7	20,3	16,9	3,4
30	17,3	16,3	15,4	15,7	16,0	14,9	12,5	11,3	11,6	12,1	12,9	13,1	14,0	17,5	11,3	6,2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.ª década	1017,5	1017,4	1017,5	1018,4	1019,0	1018,3	1016,7	1015,5	1015,7	1016,3	1017,4	1017,7	1017,3	1020,3	1014,5	5,8
2.ª década	17,2	16,6	16,8	17,5	18,1	17,5	16,0	15,1	15,4	16,6	17,4	17,8	16,8	19,4	14,4	5,0
3.ª década	16,9	16,5	16,7	17,4	17,9	17,3	15,5	14,4	14,6	15,3	16,0	16,2	16,2	18,2	14,2	4,0
Mês	17,2	16,8	17,0	17,8	18,3	17,7	16,1	15,0	15,2	16,1	17,0	17,2	16,8	19,3	14,4	4,9

Extremas do mês	{	Máxima absoluta	1027,8 em 8
		Mínima absoluta.....	1006,8 em 5
		Variação máxima.....	21,0

B

Temperatura do ar em graus Celsius

Extremas do mês	Máxima absoluta	32,1	em 5
	Mínima absoluta.....	16,8	em 17
	Variação máxima.....	15,3	

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

8

Abril	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variacão diurna	
1	19,9	19,0	17,6	17,9	17,5	18,7	19,1	19,9	19,5	18,2	17,6	19,6	18,74	19,9	17,5	2,6	
2	19,0	18,9	19,2	18,8	17,8	17,4	19,0	18,5	19,4	19,3	20,3	20,4	18,94	20,6	17,1	3,5	
3	20,0	19,8	19,5	19,9	20,5	19,4	19,3	19,4	18,7	18,0	17,5	17,8	19,10	20,5	17,5	3,0	
4	17,6	17,8	17,6	17,5	17,1	16,5	17,9	19,2	18,7	18,3	17,7	17,8	17,72	19,2	16,0	3,2	
5	16,3	15,7	15,5	15,4	16,6	15,8	16,3	16,5	17,1	17,5	15,6	14,9	16,13	17,7	14,9	2,8	
6	14,8	15,4	15,2	17,6	17,9	18,2	18,6	18,1	16,2	14,7	13,5	12,8	16,08	18,6	12,8	5,8	
7	12,6	11,7	11,7	11,9	11,5	11,7	11,9	12,2	12,3	12,3	11,8	11,9	11,97	13,3	11,5	1,8	
8	12,3	12,1	12,0	12,5	13,1	14,4	14,4	13,7	13,9	14,4	14,5	15,1	13,57	15,1	12,0	3,1	
9	14,8	14,4	14,7	13,9	13,9	13,6	13,1	15,1	15,4	15,5	16,1	13,3	14,48	16,1	13,1	3,0	
10	13,0	12,6	12,6	13,0	13,1	13,5	14,2	18,1	15,8	17,3	17,6	14,1	14,44	18,1	12,4	5,7	
11	13,4	13,8	13,6	13,5	13,4	13,8	15,7	16,4	17,3	18,1	18,6	18,0	15,57	18,6	13,4	5,2	
12	16,9	16,2	15,9	16,0	15,9	15,9	17,0	17,7	18,8	16,4	16,3	16,0	16,58	18,8	15,7	3,1	
13	14,6	14,7	15,1	14,6	15,7	16,4	17,4	19,0	18,6	18,9	18,0	17,5	16,74	19,2	14,4	4,8	
14	16,9	16,9	16,9	16,1	16,5	16,1	16,5	17,0	16,2	17,0	16,9	16,3	16,60	17,1	15,9	1,2	
15	16,3	16,5	16,5	17,4	17,0	16,7	16,6	17,1	16,1	15,5	15,5	16,29	17,4	15,2	2,2		
16	15,7	15,1	14,6	14,6	15,5	15,6	15,3	17,0	16,6	16,5	16,5	16,0	15,75	17,0	14,6	2,4	
17	15,2	14,2	13,7	13,7	14,8	15,4	16,6	17,1	16,5	16,8	17,5	17,1	15,72	17,6	13,7	3,9	
18	15,9	14,8	14,1	14,4	14,8	16,5	17,2	19,4	19,2	18,4	17,3	16,3	16,42	19,4	14,1	5,3	
19	15,9	15,7	15,0	15,9	17,4	18,2	18,6	19,4	18,7	18,6	18,2	18,9	17,64	19,4	15,5	3,9	
20	18,4	18,0	18,0	17,9	17,9	18,4	18,6	18,1	17,9	18,5	18,5	18,5	18,24	19,5	17,7	1,8	
21	18,5	18,2	17,7	17,8	18,3	17,4	17,1	17,6	17,7	17,5	17,7	17,7	17,79	18,6	17,1	1,5	
22	17,4	17,5	16,6	16,1	16,6	15,1	15,8	17,7	16,9	16,9	17,0	16,4	16,65	17,7	15,1	2,6	
23	16,1	15,4	14,6	14,8	15,9	16,5	17,2	17,1	17,6	17,0	17,2	17,4	16,43	17,8	14,6	3,2	
24	16,3	15,6	15,4	15,2	16,0	15,8	16,7	18,1	18,5	18,6	18,4	18,5	16,96	18,7	15,2	3,5	
25	17,9	16,8	16,8	16,9	16,6	17,3	17,7	20,1	19,7	19,4	19,0	17,6	17,94	20,1	16,6	3,5	
26	16,7	15,9	16,0	17,2	17,4	17,7	18,7	21,8	21,3	21,3	18,3	17,5	18,46	22,4	15,9	6,5	
27	17,6	17,4	16,3	15,1	15,8	16,8	17,4	17,7	17,4	17,6	18,1	17,3	17,06	18,4	15,1	3,3	
28	16,3	15,5	14,8	16,2	14,6	15,9	16,3	17,0	16,9	16,9	15,8	16,0	15,97	17,1	14,6	2,5	
29	15,7	15,6	15,3	15,6	16,0	16,4	16,4	17,0	17,5	16,6	15,9	15,8	16,17	17,6	15,1	2,5	
30	15,1	14,9	15,0	15,1	15,6	15,1	14,1	14,8	15,0	14,6	13,7	16,64	15,6	13,6	2,0		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Médias	1.ª década	16,08	15,74	15,56	15,84	15,90	15,92	16,38	17,07	16,70	16,55	16,22	15,77	16,12	17,91	14,46	3,45
	2.ª década	15,92	15,59	15,40	15,41	15,89	16,30	16,95	17,82	17,59	17,47	17,33	17,01	16,56	18,40	15,02	3,38
	3.ª década	16,76	16,28	15,85	16,00	16,28	16,40	16,74	17,82	17,83	17,68	17,20	16,79	16,81	18,40	15,29	3,11
	Mês	16,24	15,87	15,60	15,75	16,02	16,21	16,69	17,57	17,37	17,23	16,92	16,52	16,49	18,23	14,92	3,31

Extremas do mês	Máxima absoluta.....	22,4 em 26
	Mínima absoluta	11,5 em 7
	Variaçāo máxima	10,9

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

10

Extremas do mês	{ Máxima absoluta	99 em 15
	Mínima absoluta	43 em 10
	Variação máxima	56

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Abril	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima	Pressão máxima sobre 1m Em quilog.	Abril	
1	C	0	C	0	NNE	4	N	6	N	14	ESE	4	E	8	ENE	10	NE	10	ENE	9	ESE	3	C	0	5,7	N	14	4,4	1
2	C	0	SW	1	C	0	WNW	7	NNW	13	N	12	NE	14	NE	15	NE	14	NNE	12	NNE	10	NNE	8	8,5	NE	16	8,5	2
3	C	0	WSW	4	WSW	3	SW	2	NNE	4	NNW	8	NE	14	NE	16	NE	16	NNE	10	NNE	10	NE	10	8,3	NE	17	5,3	3
4	C	0	C	0	NW	7	NNW	8	NNW	11	NW	12	NNE	15	NNE	17	NNE	15	NNE	16	NNE	18	NNE	14	11,2	NNE	18	8,9	4
5	NNW	11	NNW	12	NNW	15	NNW	20	NNW	24	NNW	20	NNW	20	NNW	17	N	16	NNE	15	NNE	13	NNW	14	16,8	NNW	24	10,5	5
6	NNW	17	NW	12	NNW	10	SW	14	SW	15	S	14	S	15	S	24	S	26	SSW	24	SSW	20	SW	15	17,7	S	30	16,5	6
7	WSW	16	WSW	18	SW	20	SW	20	SW	22	SSW	20	SSW	15	S	15	S	14	S	20	SSW	18	SW	15	17,8	SW	23	9,9	7
8	SW	17	SW	18	SW	14	WSW	13	SSW	16	SE	11	NE	10	NE	11	NE	11	NE	11	NNE	10	C	0	11,3	SW	18	6,4	8
9	C	0	WSW	4	WNW	2	NW	10	NW	12	NNW	15	NNW	17	NNW	15	N	21	N	18	NNW	15	NNW	15	12,9	N	21	8,9	9
10	NNW	15	NNW	16	NNW	20	NNW	22	NNW	20	NNW	20	NNW	18	NNE	20	N	23	N	17	NNE	19	NNW	14	18,6	NNE	24	12,0	10
11	NNW	15	NNW	13	NNW	8	NW	12	NW	6	W	4	SE	5	SE	6	SE	10	SSE	16	S	13	SSW	9	9,4	SSE	16	8,0	11
12	SSW	4	SSE	5	W	6	NW	5	NNW	4	NNW	8	N	12	N	12	ENE	12	SW	18	NE	5	NNW	16	8,9	SW	18	9,9	12
13	NNW	24	NNW	31	NW	18	NW	15	WNW	15	S	14	ESE	9	NE	10	ESE	15	SE	14	SSE	13	SSE	16	15,8	NNW	31	21,5	13
14	S	14	SSW	15	SSW	10	S	12	S	15	SE	13	ESE	10	E	11	E	11	SE	12	SSW	10	SW	4	11,2	S	16	6,0	14
15	SSW	4	SSW	8	SSW	4	SW	8	SSW	7	SE	5	ESE	5	E	8	ENE	10	ENE	13	ENE	8	C	0	6,8	ENE	14	5,6	15
16	C	0	NW	2	NW	5	NNW	8	NNW	12	N	11	N	10	ENE	14	ENE	14	NE	10	NE	12	NNE	10	9,0	ENE	15	6,0	16
17	C	0	N	10	NNW	8	NNW	10	N	15	NNE	14	ENE	12	ENE	16	ENE	13	NE	12	NE	14	NNE	9	11,2	ENE	16	8,5	17
18	NNW	11	N	10	NNE	16	N	19	NNW	13	NW	10	SW	14	ESE	10	SE	14	S	16	SW	10	SW	14	13,5	NNE	20	9,4	18
19	S	6	SW	12	WSW	12	WSW	13	SW	8	ESE	4	ESE	6	ESE	10	ESE	12	ESE	10	ESE	9	SE	5	9,1	WSW	14	5,0	19
20	ESE	6	C	0	C	0	NNW	3	NNW	10	S	2	SE	6	ESE	9	ESE	11	ESE	16	ESE	15	ESE	14	7,6	ESE	17	6,7	20
21	E	6	ENE	4	NE	4	NE	2	C	0	ENE	10	ENE	9	ENE	12	ENE	14	ENE	14	ENE	14	ENE	12	8,4	ENE	16	8,9	21
22	NE	5	W	2	WNW	10	NW	12	NNW	12	NNW	12	NE	9	NE	9	NE	11	NNE	7	NE	10	NE	10	9,0	NNW	13	5,0	22
23	C	0	NNW	7	NW	10	NNW	11	NNW	14	N	16	N	6	ENE	12	ENE	10	ENE	14	ENE	14	NNE	6	10,6	N	15	6,7	23
24	NW	7	NW	10	NW	10	NW	10	NNE	18	N	20	N	12	NE	10	NE	10	NE	14	NE	15	NE	12	12,3	N	22	9,4	24
25	NNE	8	NW	5	N	4	N	14	N	15	N	12	MNW	10	ENE	9	ENE	10	ENE	10	SW	4	SW	4	8,8	N	15	5,6	25
26	SW	6	WSW	7	SW	3	C	0	NNW	9	N	9	N	6	ESE	5	ESE	8	ESE	9	SE	7	SSE	6	6,4	E	13	8,0	26
27	SSW	11	SSW	11	SW	12	SW	11	SW	13	S	5	SSE	5	ESE	8	ESE	9	SE	7	SSE	6	SSW	6	9,0	SSW	14	6,0	27
28	SSW	14	SSW	16	SSW	21	SSW	18	SSW	16	S	10	SSE	10	SSE	10	SSE	10	SSE	8	SE	8	SSW	8	12,6	SSW	21	8,0	28
29	SSW	4	SW	5	WSW	6	SW	3	SSW	4	SSW	3	WNW	4	C	0	C	0	N	2	NNW	3	NW	6	3,2	NW	7	1,3	29
30	NW	10	NNW	12	NNW	14	NNW	11	N	15	NNW	20	NNW	18	NNW	15	NNE	9	NNE	10	NNW	12	NNW	13	3,6	NNW	20	9,4	30

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Quadro complementar

F

Abril	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Estado geral do tempo, etc.				
	Termômetros na relva		Termômetros na profundidade				Termômetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)			
	Máxima	Mínima	0=,5	1=,0	2=,0	3=,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico									
1	41,6	15,4	27,4	27,5	27,7	27,6	59,6	19,9	25,5	44,7	46,2	38,8	3,0	-	B. t.; □°.		
2	42,0	16,6	27,6	27,6	27,8	27,6	59,8	19,8	38,7	44,7	46,2	43,2	2,2	-	B. t.		
3	41,1	19,0	27,6	27,7	27,7	27,6	60,6	21,5	5,7	41,4	47,7	31,6	2,6	0,0	B. t.; ♀ m.; □°.		
4	41,3	14,9	27,8	27,7	27,8	27,8	60,0	19,0	35,1	36,0	48,0	39,7	2,7	-	B. t.; □°.		
5	40,8	16,0	27,6	27,7	27,8	27,6	59,0	18,4	34,8	48,6	45,6	43,0	3,3	-	T. qt.		
6	42,8	18,2	27,3	27,6	27,7	27,7	61,0	19,3	36,0	26,1	28,2	29,1	5,8	0,0	B. t. madr., m. e td., irr. n.; ♀ e (K) n.; v. fr. 16.		
7	40,6	17,2	26,7	27,5	27,8	27,6	62,4	17,4	7,8	48,0	22,8	26,2	4,0	-	B. t.		
8	40,6	14,5	26,1	27,3	27,7	27,7	60,4	16,5	35,4	46,8	30,0	37,4	4,4	-	B. t.		
9	40,0	13,6	26,2	27,0	27,7	27,6	59,6	18,3	27,6	48,9	48,6	41,7	3,6	-	B. t.		
10	41,1	13,9	26,0	27,0	27,7	27,6	60,6	16,4	36,0	45,0	63,0	48,0	4,2	-	T. qt.		
11	41,1	16,2	26,2	26,9	27,8	27,7	61,4	16,9	34,8	36,9	39,3	37,0	4,7	1,0	T. irr.; K ¹ e △ ⁰ n.		
12	41,3	17,2	26,3	26,7	27,6	27,6	59,4	-	19,8	30,9	44,4	31,7	2,4	25,4	T. irr.; △ ⁰ madr. e n.; △ madr.; K ¹ n.		
13	41,1	17,2	25,9	26,6	27,6	27,6	60,1	17,4	36,0	48,0	31,8	38,6	2,6	0,5	B. t.; △ ⁰ madr.; v. fr. 2-3.		
14	41,5	17,8	26,0	26,7	27,5	27,7	62,7	-	35,4	46,2	22,5	34,7	2,2	10,2	T. irr. madr. e td., b. m. e n.; △ ⁰ madr. e td.		
15	42,3	17,3	26,0	26,6	27,4	27,6	65,0	17,9	43,5	51,6	40,5	45,2	2,8	-	B. t.; □ ⁰ .		
16	41,1	14,2	26,0	26,6	27,5	27,6	60,0	17,1	36,0	51,0	46,5	44,5	2,3	-	B. t.; ♀ a WSW n.; □ ⁰ .		
17	39,5	14,1	25,9	26,6	27,5	27,6	57,4	16,4	35,1	45,9	47,1	42,7	2,8	-	B. t.		
18	40,1	16,0	25,8	26,4	27,4	27,6	60,3	17,2	36,0	44,4	43,5	41,3	3,2	-	B. t.		
19	39,2	16,8	25,9	26,5	27,5	27,6	51,1	18,2	32,4	41,6	40,8	38,3	3,3	-	B. t.; □ ⁰ .		
20	41,7	17,0	26,1	26,4	27,3	27,5	58,0	17,4	25,9	41,9	40,2	36,0	2,1	-	B. t.		
21	38,7	16,7	26,3	26,4	27,2	27,5	57,2	21,0	22,7	41,3	41,9	35,3	2,5	0,1	B. t.; △ ⁰ madr. e m.		
22	39,6	16,2	26,4	26,5	27,2	27,5	50,5	18,2	32,4	30,0	18,1	26,8	2,9	-	B. t.; □ ⁰ .		
23	40,9	15,7	26,0	26,5	27,3	27,5	59,2	17,4	35,4	43,2	47,4	42,0	2,5	-	B. t.		
24	41,9	15,9	25,9	26,5	27,3	27,4	58,2	17,0	33,0	55,8	27,9	38,9	2,6	-	B. t.; □ ⁰ .		
25	35,6	15,8	25,9	26,5	27,2	27,5	50,5	18,2	28,8	22,5	19,8	23,7	2,7	-	B. t.; ♀ a WNW n.; □ ⁰ .		
26	43,4	15,5	25,8	26,4	27,2	27,4	62,2	17,4	39,6	47,7	42,6	43,3	1,7	18,7	B. t. madr., m. e td., irr. n.; K ² e ● ¹ n.		
27	40,1	16,6	25,7	26,4	27,1	27,5	50,5	-	33,2	40,8	25,9	33,3	2,0	0,7	B. t.; ● ⁰ madr.		
28	36,6	16,6	25,8	26,3	27,1	27,3	59,2	17,4	16,2	22,2	13,2	17,2	2,4	(1) 0,2	B. t.; △ ⁰ td.; □ ¹ .		
29	29,5	16,7	25,5	26,2	27,1	27,3	35,4	17,8	16,5	23,1	12,3	17,3	1,9	-	B. t.; □ ⁰ .		
30	38,6	14,8	24,9	26,1	27,1	27,4	55,2	17,0	35,4	44,7	45,0	41,7	1,1	(1) 0,1	B. t.; □ ¹ .		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Medias	41,19	15,93	27,03	27,55	27,75	27,64	60,18	18,65	28,3	43,0	42,3	37,9	3,58	-	-	-	
1.ª década	40,89	16,38	26,01	26,60	27,51	27,61	59,54	17,31	33,5	43,8	39,7	39,0	2,84	-	-	-	
2.ª década	38,49	15,05	25,82	26,38	27,18	27,43	53,81	17,93	29,3	37,1	29,4	32,0	2,23	-	-	-	
3.ª década	40,19	16,12	26,29	26,84	27,48	27,56	57,84	18,01	30,4	41,3	37,1	36,3	2,88	-	-	-	
Mes....																	

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
Máxima absoluta	65,0 em 15	Máxima absoluta	5,8 em 6
Minima absoluta	16,4 em 10 e 17	Minima absoluta	25,4 em 12
		5,8 em 1,1	37,1 em 30
		—	—

Total da 1.ª década	35,8	0,0
Total da 2.ª década	28,4	37,1
Total da 3.ª década	22,3	(1) 19,8
Total do mês	86,5	(2) 56,9

(1) Inclui água de orvalho ou nevoeiro.

(2) Inclui 0^{mm},2 de água de orvalho ou nevoeiro.

A

Pressão atmosférica em milibares

Maio	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Minima diurna	Variação diurna	
1	1013,2	1012,8	1013,3	1014,3	1015,7	1015,7	1014,9	1014,9	1015,7	1018,0	1020,1	1021,0	1016,0	1021,0	1012,8	8,2	
2	21,0	21,0	21,2	22,3	22,9	22,5	20,8	19,4	19,2	19,9	20,5	20,3	20,8	23,0	19,0	4,0	
3	20,2	20,1	20,2	20,7	21,3	20,6	18,6	17,2	17,0	18,1	18,6	19,2	19,4	21,3	17,0	4,3	
4	20,0	19,7	19,2	19,3	20,2	19,1	17,3	16,9	17,6	19,2	20,4	20,5	19,1	20,5	16,9	3,6	
5	20,5	19,9	19,8	20,4	20,7	20,0	18,0	16,6	16,7	17,1	18,7	18,3	18,8	20,7	16,6	4,1	
6	18,1	17,5	17,2	18,0	18,3	18,2	16,2	15,2	15,9	16,9	17,9	17,8	17,2	18,4	15,2	3,2	
7	17,2	17,0	16,5	16,6	17,3	16,9	15,0	14,0	14,1	14,8	15,4	15,2	15,8	17,3	14,0	3,3	
8	15,1	15,0	14,9	15,8	16,2	15,8	13,5	12,3	12,0	12,9	14,1	14,2	14,3	16,2	12,0	4,2	
9	14,2	13,6	13,5	14,6	16,0	16,1	15,7	15,7	16,3	17,6	18,7	18,8	16,0	18,8	13,4	5,4	
10	18,7	18,8	18,9	19,8	19,9	19,0	17,0	15,6	15,9	16,8	17,3	17,9	20,0	15,6	4,4		
11	17,3	17,3	17,4	18,3	19,9	20,6	20,3	20,5	21,3	22,7	23,3	23,6	20,4	23,6	17,3	6,3	
12	23,4	23,1	22,7	23,5	23,7	22,9	20,7	19,0	18,3	18,1	18,3	18,1	20,9	23,7	17,9	5,8	
13	17,3	16,1	15,1	15,1	15,6	15,0	13,4	13,1	15,7	18,9	21,0	16,6	22,0	13,0	9,2		
14	22,7	23,0	23,9	25,8	27,2	27,4	26,1	25,6	26,4	27,7	28,6	28,7	26,2	28,1	22,2	6,5	
15	28,6	28,3	28,1	28,8	29,4	28,3	27,0	26,1	26,4	27,4	28,1	28,0	27,8	29,5	26,1	3,4	
16	27,7	27,8	27,7	28,6	29,4	29,2	27,9	27,1	27,5	28,2	29,2	29,3	28,3	29,8	27,1	2,7	
17	28,9	28,7	28,8	29,6	30,7	30,5	29,4	28,5	28,6	29,3	29,6	29,5	29,3	30,8	28,4	2,4	
18	29,4	28,8	28,6	29,5	30,5	30,3	29,1	27,2	27,3	28,4	28,6	28,4	28,8	30,5	27,1	3,4	
19	28,0	27,2	27,0	27,2	27,9	27,8	25,7	24,3	24,3	25,4	25,8	25,4	26,2	28,4	24,1	4,3	
20	24,1	24,3	24,3	24,8	25,7	25,2	22,9	21,7	21,8	23,0	23,4	23,2	23,7	25,7	21,7	4,0	
21	22,8	22,1	21,2	21,5	21,8	20,5	18,2	17,3	17,4	18,0	18,4	18,6	19,8	23,1	17,2	5,9	
22	18,1	17,1	17,0	17,4	17,6	16,7	14,8	14,1	14,5	15,9	17,3	17,4	16,5	18,1	14,0	4,1	
23	17,7	18,1	18,4	20,1	21,1	21,8	20,9	20,4	21,4	22,2	23,1	23,3	20,8	23,3	17,6	5,7	
24	23,3	23,1	22,7	23,3	23,5	23,0	20,8	19,2	19,2	20,1	20,7	21,1	21,6	23,7	19,1	4,6	
25	21,2	21,0	20,9	21,4	22,5	22,1	20,6	20,0	20,5	21,9	22,6	23,1	21,5	23,3	20,0	3,3	
26	23,4	23,5	23,9	25,3	25,8	25,8	24,3	23,7	23,9	24,8	25,2	25,5	24,6	26,0	23,3	2,7	
27	25,6	25,4	25,4	25,8	25,1	24,5	22,4	21,2	21,0	21,1	21,5	21,4	23,3	25,9	21,0	4,9	
28	21,1	20,3	19,3	19,9	19,8	18,9	17,3	16,0	16,2	17,8	19,8	21,3	19,0	21,4	15,8	5,6	
29	21,3	21,4	21,8	22,8	23,6	24,0	22,8	22,0	22,4	23,6	24,5	24,6	23,0	24,7	21,3	3,4	
30	24,6	24,3	24,2	24,9	24,9	25,3	24,5	24,4	24,9	24,9	24,7	24,6	24,6	25,3	24,0	1,3	
31	24,0	23,6	23,5	23,8	24,1	23,1	21,4	20,6	20,4	20,6	20,8	20,6	22,1	24,3	20,4	3,9	
Médias	1.ª década	1017,8	1017,5	1017,5	1018,2	1018,8	1018,4	1016,7	1015,8	1016,0	1017,1	1018,2	1018,3	1017,5	1019,7	1015,2	4,5
	2.ª década	24,7	24,5	24,4	25,1	26,0	25,7	24,2	23,3	23,8	24,9	25,6	25,6	24,8	27,3	22,5	4,8
	3.ª década	22,1	21,8	21,7	22,4	22,7	22,3	20,7	19,9	20,2	21,0	21,7	22,0	21,5	23,6	19,4	4,2
	Mês	21,6	21,3	21,2	21,9	22,5	22,2	20,6	19,7	20,0	21,0	21,9	21,3	23,5	19,1	4,4	

Extremas do mês.....	{ Máxima absoluta	1030,8 em 17
	Mínima absoluta	1012,0 em 8
	Variação máxima.....	18,8

B

Temperatura do ar em graus Celsius

Extremas do mês.....	Máxima absoluta	32,6 em 13
	Minima absoluta.....	12,1 em 23
	Variacão máxima.....	20,5

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Mês	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna	
1	13,9	13,8	13,6	13,3	15,9	18,7	19,8	21,1	19,1	16,5	16,8	16,1	16,60	21,6	13,1	8,5	
2	16,1	16,4	16,1	15,6	16,5	16,4	16,8	17,0	16,7	16,8	17,0	16,6	16,51	17,3	15,6	1,7	
3	16,1	15,5	15,2	15,9	17,8	16,9	17,0	17,1	18,3	18,2	18,6	18,3	17,08	18,8	15,2	3,6	
4	14,6	14,9	15,1	15,1	16,7	17,8	16,8	19,8	19,0	18,9	18,3	17,5	17,15	19,8	14,6	5,2	
5	16,9	15,5	14,7	14,0	14,6	15,8	16,3	16,6	16,4	16,0	16,0	15,77	16,9	14,0	2,9		
6	15,3	15,0	14,8	14,9	15,7	15,6	16,1	15,0	17,0	16,0	15,8	15,72	17,0	14,8	2,2		
7	15,6	15,0	14,7	14,8	15,2	15,4	15,4	15,8	16,6	16,3	16,1	15,6	15,51	16,6	14,7	1,9	
8	14,9	14,3	14,1	14,6	15,7	16,0	17,3	18,4	18,3	18,5	19,2	19,3	16,88	19,3	14,1	5,2	
9	18,1	16,1	15,5	15,7	16,3	17,3	18,9	19,2	19,3	19,5	19,2	17,6	17,72	19,5	15,5	4,0	
10	17,4	16,6	16,7	16,7	18,4	17,8	16,8	17,4	18,8	18,2	18,7	18,8	17,69	18,9	16,5	2,4	
11	17,5	16,5	15,7	14,3	16,0	16,7	16,1	14,7	14,4	13,9	13,3	12,9	15,02	17,5	12,9	4,6	
12	12,9	13,4	12,8	12,3	13,3	14,8	15,6	14,3	15,2	15,8	16,7	15,6	14,54	16,7	12,3	4,4	
13	14,8	13,3	12,5	12,6	13,9	14,1	13,2	13,0	16,9	16,7	15,0	14,6	14,12	17,4	12,2	5,2	
14	15,1	13,8	12,9	12,7	12,5	12,4	12,5	12,2	12,3	12,2	12,1	11,6	12,63	15,1	11,6	3,5	
15	11,6	11,8	11,3	11,2	12,3	13,1	12,5	13,1	13,6	13,4	14,5	13,8	12,73	14,5	11,1	3,4	
16	13,2	12,8	13,1	13,8	14,0	13,7	14,0	13,3	13,3	13,3	13,5	13,4	13,43	14,0	12,3	1,2	
17	13,4	12,9	14,0	13,6	14,1	14,2	13,7	13,2	14,2	13,2	12,5	11,8	13,35	14,3	11,7	2,6	
18	11,4	11,2	11,3	11,3	12,8	14,2	15,0	15,3	15,0	14,0	12,8	13,12	15,3	11,1	4,2		
19	13,2	13,3	12,8	12,0	13,4	14,5	14,3	14,3	14,4	14,8	14,7	13,9	13,76	15,1	12,0	3,1	
20	12,9	12,3	12,4	12,2	13,6	13,7	12,7	14,2	14,2	13,4	13,9	12,0	13,21	14,5	12,0	2,5	
21	12,2	11,7	11,7	11,5	12,0	12,6	12,9	12,8	13,6	13,2	13,3	12,1	12,54	14,3	11,5	2,8	
22	12,3	12,5	11,3	11,4	12,5	11,8	10,9	11,4	14,6	12,4	11,2	11,5	11,90	14,6	10,5	4,1	
23	10,0	10,1	10,5	11,0	13,3	16,0	16,3	17,4	17,2	16,7	15,7	14,8	14,11	17,5	10,0	7,5	
24	14,0	14,0	14,3	13,1	15,1	15,2	14,4	14,4	17,0	16,7	17,3	17,0	15,28	17,4	13,1	4,3	
25	14,9	14,0	13,0	12,6	13,7	13,6	14,1	17,6	18,1	17,7	17,8	17,8	15,34	18,1	12,6	4,3	
26	15,0	13,8	12,6	12,7	14,1	14,8	16,0	15,5	15,6	15,9	16,9	16,1	14,80	16,9	12,6	2,5	
27	15,0	13,6	13,2	12,8	14,5	13,1	13,8	14,8	13,9	13,8	14,0	14,3	13,82	15,2	12,7	2,5	
28	12,6	11,8	11,3	10,9	11,9	11,9	12,1	15,5	14,7	14,6	15,5	14,4	12,95	15,5	10,9	4,6	
29	14,8	14,7	14,9	14,7	15,1	15,8	16,5	17,1	16,5	16,0	15,4	15,0	15,52	17,1	14,5	2,6	
30	14,8	15,3	15,8	15,2	14,9	14,7	15,2	15,0	15,1	14,4	14,1	13,6	14,86	15,9	13,5	2,4	
31	13,7	13,3	13,1	13,3	14,1	13,8	14,6	14,8	15,0	15,4	15,1	14,9	14,30	15,4	13,1	2,3	
Médias	1.ª década	15,89	15,31	15,05	15,06	16,28	16,77	17,13	17,81	17,97	17,53	17,57	17,16	16,66	18,57	14,81	3,76
	2.ª década	13,60	13,13	12,88	12,60	13,59	14,14	13,96	13,76	14,35	14,07	13,91	13,24	13,59	15,44	11,97	3,47
	3.ª década	13,57	13,16	12,88	12,65	13,75	13,94	14,25	15,12	15,57	15,16	15,12	14,68	14,13	16,17	12,27	3,90
	Mês	14,26	13,84	13,58	13,41	14,51	14,92	15,09	15,55	15,95	15,57	15,52	15,02	14,77	16,71	12,99	3,72

Extremas do mês | Máxima absoluta 21,6 em 1
Mínima absoluta 10,0 em 23
Variação máxima 11,6

D

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	81	87	91	90	82	82	78	81	83	79	87	89	84,2	91	78	13
2	90	96	92	92	82	73	72	73	76	82	90	94	84,6	96	72	24
3	94	95	94	95	88	75	68	63	82	86	90	90	85,1	95	61	34
4	78	93	94	95	85	71	61	73	85	90	92	94	85,4	97	61	36
5	96	94	93	83	73	75	73	68	78	82	83	91	83,4	96	68	28
6	91	92	94	93	82	71	70	67	81	79	80	90	83,0	94	67	27
7	94	92	91	92	87	82	73	72	80	89	92	92	86,2	94	72	22
8	92	93	90	91	80	67	65	75	82	91	96	96	85,4	97	65	32
9	96	94	91	95	80	72	77	79	87	91	91	87	86,7	96	72	24
10	92	93	92	90	84	73	61	61	84	89	93	95	84,3	96	59	37
11	92	94	93	84	82	74	68	67	73	76	78	76	79,2	94	65	29
12	76	81	79	75	70	68	67	61	74	85	92	72	77,5	95	61	34
13	91	83	82	86	71	51	39	35	71	77	76	78	69,1	91	33	58
14	88	91	88	91	87	82	71	68	73	89	81	81	82,0	94	67	25
15	84	86	85	85	80	73	64	72	81	85	93	91	81,8	93	64	29
16	90	89	93	95	86	77	72	66	71	74	77	81	81,2	95	66	29
17	90	92	95	93	91	87	77	73	84	93	94	88	88,1	95	73	22
18	85	85	86	85	89	85	94	90	88	90	87	91	87,7	95	84	11
19	94	95	95	90	88	84	75	73	77	86	89	89	86,4	95	73	22
20	89	87	88	85	79	66	58	67	74	75	87	77	78,2	92	58	34
21	87	89	90	91	75	62	57	56	65	75	81	81	76,2	91	56	35
22	86	86	83	88	75	56	43	41	70	81	85	87	73,1	88	41	47
23	82	83	91	93	86	80	74	77	78	90	96	97	86,3	97	74	23
24	94	95	96	94	83	70	58	55	78	90	96	96	83,7	98	55	4

E

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Mês	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima	Pressão máxima sobre 1 m Em quilogr.	Mês		
1	NNW	17	NNW	10	NW	8	NW	10	SW	9	SE	8	ESE	5	SE	10	SE	18	SSE	13	SSW	14	S	14	11,6	SE	18	8,0	1	
2	S	14	SSW	12	SSW	11	SSW	10	SSE	10	SE	4	SE	3	E	13	ENE	7	ENE	9	NNE	2	C	0	6,8	SSW	15	5,3	2	
3	NNW	2	NW	7	NW	7	NW	5	NNW	12	NNW	12	NNW	15	N	10	NE	9	NNE	10	NE	14	NE	10	10	9,8	NNE	16	6,7	3
4	WNW	14	WNW	15	W	8	NW	6	NNW	8	NNW	13	NW	19	E	6	E	10	ENE	8	ENE	4	WSW	2	8,8	NW	16	8,9	4	
5	SW	10	SSW	10	SSW	15	SSW	14	SSE	10	ESE	3	E	3	E	8	ESE	6	ESE	8	SE	2	SW	2	7,3	SSW	15	5,6	5	
6	WSW	5	WSW	8	SSW	10	SSW	11	WSW	6	ENE	4	ENE	7	E	5	E	5	ENE	8	ESE	9	SSW	5	7,3	SSW	11	4,4	6	
7	SSW	6	SSW	10	SSW	8	SSW	4	SW	7	W	3	C	0	E	0	E	6	NE	6	NNE	3	NNW	6	4,5	SSW	10	2,6	7	
8	NNW	4	NNW	8	N	12	NNE	10	N	13	N	10	ENE	12	NE	8	NE	6	NE	6	E	5	SSW	3	7,6	N	13	6,0	8	
9	NNW	2	NNW	12	NNW	11	NNE	10	WNW	10	SW	8	ESE	6	SE	10	SE	9	ESE	8	E	5	SSW	3	7,6	N	12	4,0	9	
10	SW	4	WSW	8	C	0	SW	3	C	0	WNW	6	NW	14	NNW	9	NE	14	NNE	15	NNE	17	NNE	17	8,9	NNE	17	8,9	10	
11	NNW	8	WNW	13	NNW	13	NNW	15	WSW	13	SSE	13	SE	15	S	21	S	20	SSW	15	SSW	19	SSW	17	15,2	S	21	11,5	11	
12	SSW	15	SSW	13	SW	11	SSW	10	SSW	11	SSW	6	ENE	4	ENE	8	NE	9	NNE	9	NNE	10	NNW	10	9,5	SSW	15	5,3	12	
13	NNW	10	NNW	12	NNW	20	NW	20	NW	17	NW	13	WNW	10	W	5	SE	32	SSE	26	SSE	24	SSW	17	16,9	SE	32	27,4	13	
14	S	20	S	24	S	23	SSW	21	SSW	20	SSW	20	S	18	S	20	SSE	18	S	16	S	14	S	16	19,1	S	25	14,4	14	
15	S	16	SW	14	SSW	17	SSW	14	ESE	14	ESE	8	ENE	6	SE	14	NE	4	C	0	SW	4	9,8	SSW	17	7,5	15			
16	SW	6	SW	6	C	0	C	0	SSW	8	SSW	5	ENE	9	E	8	ENE	10	ENE	10	NW	4	6,0	ENE	11	4,4	16			
17	NNW	4	WSW	6	ENE	3	WSW	5	SSW	3	WSW	6	NNW	4	C	0	C	0	C	0	SW	5	3,3	SW	7	3,1	17			
18	SW	9	SW	8	SSW	13	SW	12	SW	9	ESE	4	ESE	10	SSW	6	S	5	SSW	6	SSW	6	S	1	8,2	SSW	15	3,4	18	
19	SSE	12	SSW	10	SSW	16	S	18	SSW	12	SW	8	SSW	5	SE	6	SE	7	SSE	3	SSW	5	SSW	4	8,3	S	18	5,6	19	
20	SSW	10	SW	13	SSW	18	SSW	18	WSW	13	SSW	10	ESE	3	E	5	ESE	2	ESE	7	C	0	SW	10	9,1	SSW	21	8,0	20	
21	SW	14	SW	15	WSW	10	WSW	11	WSW	12	SW	15	SSW	15	SSW	14	SSW	10	SSW	5	S	7	WSW	9	11,4	SW	16	6,4	21	
22	W	10	WSW	9	WNW	8	WNW	8	WNW	4	WNW	9	WNW	10	SW	6	C	0	C	0	WNW	4	5,6	WSW	11	3,7	22			
23	W	5	WSW	5	SW	6	SSW	10	SSW	9	SE	4	SE	9	ESE	6	ESE	2	ESE	3	C	0	WSW	4	5,0	SSW	10	2,4	23	
24	WSW	8	WSW	8	WSW	8	NW	7	NW	12	NNW	17	NNW	16	NNW	14	NNE	8	NE	8	NNE	10	NNE	20	11,0	NNE	20	6,7	24	
25	NNE	10	NNE	10	N	10	NNW	16	NNW	10	NNW	15	N	15	NNE	13	NE	14	NE	16	NE	17	NE	14	13,4	NE	17	8,9	25	
26	NNW	10	NNW	13	NNW	16	NNW	16	NNE	13	N	16	NE	15	ENE	17	NE	13	NE	11	NE	11	NNE	8	12,8	N	18	8,5	26	
27	NNW	2	NW	10	NW	11	NW	12	NW	13	NNW	11	NE	10	ENE	11	NE	10	NNE	9	NNE	7	9,6	NW	13	5,6	27			
28	WNW	6	WNW	14	NNW	18	NNW	16	NNW	14	NNW	19	NW	10	ENE	10	NE	8	NNE	6	NE	4	SSW	16	12,0	NNW	19	9,4	28	
29	SSW	16	SSW	18	SSW	20	SSW	19	SSW	20	S	16	S	22	SSE	12	SSE	3	SSW	3	SSW	8	SW	6	13,4	S	23	12,0	29	
30	SW	10	SSW	10	SE	12	WSW	7	SSE	7	ESE	14	ESE	12	ESE	10	C	0	NNW	2	SSW	3	WSW	8	8,4	ESE	16	7,5	30	
31	WSW	11	WSW	10	WSW	8	WSW	8	WSW	7	C	0	ESE	4	E	5	ENE	8	ENE	5	NNE	6	N	6,0	WSW	11	2,6	31		

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	Médias das velocidades																Média da pressão máxima
	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Máxima		
1.ª década	7,8	10,0	9,0	8,3	8,5	7,1	7,3	7,8	9,5	8,9	7,4	6,7	8,2	14,3	6,04		
2.ª década	11,0	11,9	13,4	13,3	12,0	9,9	8,6	8,5	11,7	9,6	8,8	9,7	10,5	18,2	9,06		
3.ª década	9,2	11,2	11,5	11,8	11,0	12,4	12,5	10,7	6,9	6,2	6,8	9,3	9,9	15,8	6,70		
Mês	9,3	11,0	11,3	11,2	10,5	10,1	9,6	9,1	9,3	8,2	7,6	8,6	9,5	16,1	7,25		

Totais e extremas

Número de dias de vento

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima																Forte.....
		Calma.....	Aragem.....	Fraco.....	Bonançoso.....	Moderado.....	Fresco.....	Muito fresco.....										
Pressão atmosférica	1014,3	1020,7	1020,1	1028,3	-	1024,6	-	1026,2	1026,2	1022,3	1024,3	1021,0	-	1016,5	1019,3	1020,4	1022,9	
Temperatura	22,05	21,60	21,36	19,12	-	18,92	-	18,53	18,01	19,58	18,30	19,36	-	19,33	21,90	21,30	18,52	
Tensão do vapor atmosférico.....	16,88	15,84	15,67	13,43	-	14,86	-	13,76	12,63	14,35	12,83	13,42	-	11,90	15,01	15,53	12,62	
Humidade relativa	85,4	82,7	83,1	81,2	-	90,8	-	86,4	82,0	82,7	80,6	-	73,1	77,8	82,4	80,6		
Quantidade de nuvens.....	0,3	2,1	0,1	3,7	-	9,7	-	7,3	6,7	4,2	2,6							

F

Quadro complementar

Maio	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.	
	Termômetros na relva		Termômetros na profundidade				Termômetros da irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média				
	Máxima	Mínima	0 ^m ,5	1 ^m ,0	2 ^m ,0	3 ^m ,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico								
1	41,2	13,7	24,7	26,0	27,1	27,5	57,0	15,5	33,6	45,0	34,5	37,7	4,0	0,1	B. t.; ↗ a WSW n.; △↑.	
2	40,4	16,0	25,0	25,8	27,0	27,2	57,6	17,8	35,7	41,1	44,1	40,3	2,3	-	B. t.; △°.	
3	40,5	14,6	25,0	25,7	26,9	27,2	56,5	17,4	27,9	28,2	34,8	30,3	1,7	-	B. t.; ↗ a SW n.; △°.	
4	41,1	15,4	25,0	25,6	26,8	27,3	57,5	-	35,4	43,8	45,0	41,4	2,3	7,9	T. irr. madr., b. m., td. e n.; ↖ e ↗ madr.; △°.	
5	42,2	14,2	25,2	25,7	26,8	27,4	54,7	16,8	35,7	45,0	42,0	40,9	2,0	-	B. t.; △°.	
6	43,0	13,6	25,0	25,7	26,8	27,2	59,3	17,7	36,0	39,6	42,9	39,5	2,0	-	B. t.; △°.	
7	37,1	12,7	24,7	25,5	26,7	27,2	52,0	16,4	12,0	25,5	43,2	26,9	2,2	-	B. t.; △°.	
8	43,9	13,0	24,6	25,5	26,7	27,2	55,6	16,5	35,4	45,3	44,7	41,8	1,5	(1) 0,1	B. t.; △↑.	
9	42,7	15,8	24,7	25,4	26,7	27,0	54,2	18,4	34,5	44,4	27,0	35,3	2,1	-	B. t.; △°.	
10	44,7	17,2	25,0	25,5	26,6	27,0	57,9	18,9	34,5	50,4	39,6	41,5	1,8	-	B. t.; △°.	
11	41,0	16,7	25,3	25,5	26,6	26,9	57,0	18,3	34,5	46,2	30,9	37,2	2,4	0,0	B. t. madr. e m., irr. td. e n.; ↗ td.; ↗ a E n.; △°.	
12	40,3	15,2	24,8	25,5	26,6	26,9	56,0	17,0	29,1	45,9	42,9	39,3	3,8	-	B. t.	
13	41,8	14,2	24,6	25,5	26,5	27,1	58,5	16,1	36,0	43,5	42,0	40,5	2,2	-	T. qt.; v. fr. 17-18.	
14	36,2	15,0	24,6	25,4	26,5	26,9	39,7	-	8,1	21,9	10,5	13,5	4,7	0,6	T. irr. madr. e m., b. td. e n.; ●° madr. e m.	
15	42,3	11,5	24,6	25,4	26,5	26,9	57,4	14,0	32,7	42,6	11,7	29,0	3,1	-	B. t.; ↗ a SW td.	
16	42,1	10,6	23,6	25,0	26,5	26,8	57,1	15,3	18,3	46,2	45,0	36,5	1,8	-	B. t.	
17	34,4	10,9	23,5	24,8	26,4	26,7	44,9	-	8,1	27,3	22,2	19,2	1,9	5,4	T. irr. madr. e m., b. td. e n.; ↗ madr. e m.; △°.	
18	33,4	9,6	23,4	24,6	26,4	26,7	43,5	13,4	11,1	21,6	15,6	16,1	1,6	11,1	T. irr.; ●° por vezes; ↗ a SW m.	
19	37,9	12,2	22,6	24,5	26,3	26,7	50,7	14,9	24,3	46,5	21,0	30,6	0,7	0,7	T. irr.; ↗° por vezes.	
20	40,9	12,6	22,7	24,2	26,2	26,7	56,4	13,9	36,9	46,8	45,6	43,1	1,6	-	B. t.; △°.	
21	38,6	11,2	22,7	24,0	26,1	27,0	56,1	13,4	34,8	45,9	21,6	34,1	2,4	-	B. t.; △°.	
22	40,2	9,5	22,5	24,0	26,0	26,7	55,0	13,0	34,2	46,2	46,5	42,3	2,8	-	B. t.; = m.; △°.	
23	37,4	7,0	22,2	23,8	25,9	26,7	54,2	10,9	36,0	44,4	42,0	40,8	3,0	-	B. t.; = m.; △°.	
24	41,0	16,7	22,3	23,6	25,9	26,6	54,0	14,1	32,1	36,9	41,1	36,7	1,6	(1) 0,1	B. t.; ≡ madr., m. e n.	
25	43,0	12,5	22,5	23,6	25,7	26,6	55,5	15,4	34,8	43,5	42,0	40,1	2,7	(1) 0,1	B. t.; ≡ madr., m. e n.	
26	37,7	12,5	22,8	23,6	25,6	26,7	53,4	15,6	35,4	44,1	42,6	40,7	2,7	-	B. t.; △°.	
27	34,9	10,7	22,7	23,7	25,7	26,4	53,3	17,0	36,3	33,3	43,2	37,6	2,0	-	B. t.; △°.	
28	40,4	10,1	22,5	23,7	25,6	26,5	55,5	14,2	36,0	45,0	44,7	41,9	2,6	-	B. t.; △°.	
29	39,0	10,2	22,5	23,6	25,5	26,4	55,9	16,5	24,3	31,5	11,1	22,3	3,1	0,4	T. irr.; ↗° por vezes.	
30	29,7	13,7	22,4	23,5	25,4	26,3	37,0	-	2,1	6,0	3,0	3,7	1,1	24,8	T. irr.; ●° por vezes.	
31	40,1	11,2	22,0	23,5	25,5	26,3	32,4	-	35,4	43,5	43,5	40,8	0,9	-	B. t.; (≡) m.	
Médias	1.ª década	41,68	14,62	24,87	25,64	26,81	27,22	56,23	17,27	32,1	40,8	39,8	37,6	2,19	-	
	2.ª década	39,03	12,85	23,97	25,04	26,41	26,83	52,12	15,36	23,9	38,8	28,7	30,5	2,38	-	
	3.ª década	38,36	11,39	22,46	23,69	25,72	26,56	53,12	14,45	31,0	38,2	34,7	34,6	2,26	-	
Mês		39,65	12,90	23,72	24,75	26,31	26,86	53,80	15,71	29,1	39,3	34,4	34,2	2,28	-	
Extremas do mês																
Irradiação		Na relva				Evaporação				Precipitação				Evaporação	Precipitação	
—		—				—				—				Total da 1.ª década	21,9 (1) 8,1	
Máxima absoluta		59,3 em 6				Máxima absoluta				4,7 em 14				Total da 2.ª década	23,8 17,8	
Mínima absoluta		—				Máxima em 24 horas				24,8 em 30				Total da 3.ª década	24,9 (1) 25,4	
														Total do mês	70,6 (2) 51,3	

(1) Inclui água de orvalho ou nevoeiro.

(2) Inclui 0^{mm},4 de água de orvalho ou nevoeiro.

A

Pressão atmosférica em milibares

Junho	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Minima diurna	Variação diurna	
1	1020,6	1020,3	1020,2	1021,3	1021,8	1021,4	1019,6	1018,9	1019,5	1020,4	1020,9	1021,0	1020,5	1022,0	1018,9	3,1	
2	20,8	20,2	20,1	20,4	20,9	20,6	18,4	17,4	17,7	18,3	19,6	20,0	19,6	21,0	17,4	3,6	
3	20,0	20,0	19,9	20,6	21,1	20,0	17,9	16,7	16,9	17,9	18,4	18,9	19,0	21,6	16,7	4,9	
4	18,7	18,4	17,9	18,5	18,7	18,3	16,4	15,8	15,8	16,3	17,1	17,1	17,4	19,0	15,4	3,6	
5	17,3	17,3	17,6	19,7	21,0	20,8	19,0	17,9	18,6	19,9	21,1	21,5	19,4	21,5	17,2	4,3	
6	21,2	21,2	21,4	22,4	23,6	23,5	21,9	21,1	21,6	22,1	22,6	22,1	22,1	23,7	21,1	2,6	
7	22,1	21,1	20,3	20,7	20,7	19,1	15,9	14,8	14,8	15,7	16,4	16,8	18,1	22,3	14,8	7,5	
8	16,9	16,8	17,1	18,4	19,8	20,0	18,4	17,8	17,9	18,9	19,9	20,5	18,6	20,6	16,8	3,8	
9	20,9	20,8	20,1	20,9	21,9	21,9	20,6	19,6	19,8	21,0	22,4	23,0	21,1	23,2	19,6	3,6	
10	23,2	23,3	23,5	24,9	26,3	26,3	25,8	25,7	26,4	27,6	28,5	28,5	25,9	28,8	23,2	5,6	
11	28,7	28,6	28,8	29,7	30,8	30,3	29,0	28,3	28,6	29,7	31,0	31,2	29,6	31,2	28,3	2,9	
12	31,2	31,3	31,3	32,3	33,4	33,3	32,0	31,3	31,4	32,0	32,4	32,4	32,0	33,8	31,2	2,6	
13	32,0	31,7	31,6	32,8	33,6	33,0	31,0	30,3	29,9	30,7	31,0	30,8	31,5	33,6	29,8	3,8	
14	30,1	29,2	28,8	29,1	29,6	28,7	26,2	24,9	24,9	25,1	25,4	25,2	27,1	30,3	24,9	5,4	
15	24,9	24,4	24,2	24,9	25,0	24,9	21,5	20,7	21,0	21,5	22,3	22,4	23,0	25,0	20,7	4,3	
16	22,9	22,3	22,0	22,5	22,9	21,7	19,3	17,7	17,7	18,5	19,0	19,5	20,4	22,9	17,6	5,3	
17	19,8	19,4	19,3	20,0	20,9	19,9	17,9	17,0	17,6	19,7	22,8	23,5	19,9	23,8	17,0	6,8	
18	24,2	24,8	25,5	27,1	28,1	28,4	27,6	27,2	27,6	28,7	29,7	30,0	27,5	30,0	23,8	6,2	
19	29,7	29,3	29,0	30,0	30,9	30,3	29,0	28,6	28,4	29,0	29,9	29,7	29,4	30,9	28,4	2,5	
20	29,1	28,5	28,0	28,5	29,4	29,0	27,1	25,7	25,8	26,1	26,1	27,4	29,4	25,7	3,7	-	
21	26,0	25,5	25,3	25,7	26,3	25,9	23,8	21,7	22,4	22,4	22,2	22,3	24,1	26,5	21,7	4,8	
22	22,0	21,2	20,1	19,9	20,3	18,8	16,0	14,5	15,1	17,1	20,4	22,0	19,0	22,6	14,5	8,1	
23	23,2	24,2	25,2	24,6	28,2	28,2	27,0	26,3	26,5	27,3	27,5	26,5	28,3	22,6	5,7	-	
24	27,5	27,2	27,3	27,8	28,4	28,0	26,2	25,0	25,4	26,0	25,9	26,6	28,4	25,0	3,4	-	
25	25,8	25,2	25,0	25,0	25,1	24,3	22,2	21,0	21,3	22,0	22,5	22,7	23,4	25,9	21,0	4,9	
26	22,8	22,5	22,2	22,5	22,7	21,3	18,4	17,1	16,8	17,6	17,8	17,9	19,8	22,8	16,8	6,0	
27	17,9	17,4	17,3	18,3	18,0	17,3	15,4	14,7	14,9	15,6	16,7	17,7	16,7	18,4	14,6	3,8	
28	18,1	18,9	19,8	21,3	22,4	22,2	20,9	20,2	20,9	22,1	24,2	24,1	21,4	24,2	17,8	6,4	
29	24,1	24,0	24,1	25,1	25,9	25,1	23,0	22,2	22,5	22,8	23,4	23,3	23,8	25,9	22,2	3,7	
30	22,8	21,8	21,4	20,9	21,0	20,0	17,0	15,8	15,6	16,4	17,1	17,4	18,8	23,0	15,5	7,5	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias	1.ª década	1020,2	1019,9	1019,8	1020,8	1021,6	1021,2	1019,4	1018,6	1018,9	1019,8	1020,7	1021,0	1020,2	1022,4	1018,1	4,3
	2.ª década	27,2	27,0	26,8	27,7	28,5	27,8	26,1	25,2	25,3	26,1	27,0	27,1	26,8	29,1	24,7	4,4
	3.ª década	23,0	22,8	22,8	23,3	23,8	23,1	21,0	19,8	20,1	20,8	21,8	22,1	22,0	24,6	19,2	5,1
	Mês	23,5	23,2	23,2	23,9	24,6	24,0	22,2	21,2	21,4	22,2	23,1	23,4	23,0	25,4	20,7	4,7

Extremas do mês { Máxima absoluta 1033,8 em 12
 Mínima absoluta 1014,5 em 22
 Variação máxima 19,3

B

Temperatura do ar em graus Celsius

1	17,5	17,0	16,8	16,7	19,8	22,9	24,8	23,1	21,5	20,3	20,5	19,9	20,06	25,9	15,9	10,0
2	18,1	17,8	17,4	16,8	20,0	23,2	23,0	23,3	21,8	20,3	20,1	18,4	19,98	23,5	16,2	7,3
3	11,5	17,8	17,2	17,5	20,0	22,8	24,6	23,5	21,5	20,9	21,0	20,6	20,37	25,1	16,3	8,8
4	19,0	17,9	17,5	17,3	20,0	22,4	23,7	23,5	21,6	21,1	20,7	20,3	20,38	24,2	16,4	7,8
5	19,4	18,6	18,3	18,2	17,6	19,6	21,6	22,6	21,1	18,6	17,9	17,7	19,16	23,5	17,0	6,5
6	17,1	16,3	15,8	16,0	18,8	21,6	23,1	21,7	20,5	19,5	18,2	16,7	18,78	23,7	15,5	8,2
7	16,8	16,3	16,0	15,4	19,2	22,9	24,3	23,0	21,5	20,5	20,2	18,6	19,60	25,4	14,1	11,3
8	16,4	16,2	15,1	14,4	17,2	20,4	22,2	22,7	20,4	18,9	16,8	15,0	17,87	23,1	13,6	9,5
9	14,2	15,0	14,1	13,5	18,0	20,8	22,1	22,0	19,4	17,2	17,4	15,3	17,43	23,1	12,5	10,6
10	15,3	14,7	14,8	14,1	17,1	20,5	21,8	22,0	19,8	18,8	17,1	16,1	17,68	22,6	13,5	9,1
11	15,0	15,1	14,0	14,0	15,8	20,6	21,3	20,3	18,7	17,4	17,5	17,0	17,29	21,8	13,4	8,4
12	16,7	16,4	16,3	16,5	18,2	21,1	21,2	21,1	19,5	18,4	17,3	15,8	18,16	21,9	15,7	6,2
13	15,5	16,3	15,9	16,0	16,5	17,1	19,0	18,1	17,7	16,6	16,2	16,3	16,81	19,4	15,2	4,2
14	15,6	14,8	14,2	14,2	17,3	19,7	20,5	21,5	19,9	18,4	17,5	16,1	17,52	21,7	13,7	8,0
15	15,4	15,2	15,4	14,4	17,8	21,2	21,4	22,2	20,9	18,6	18,6	17,4	18,14	22,2	13,7	8,5
16	16,2	15,4	14,8	15,0	17,8	22,3	26,2	27,5	23,9	21,1	20,1	19,0	19,92	27,6	14,1	13,5
17	16,2	15,0	16,0	15,9	19,5	24,8	26,8	28,4	25,6	21,3	20,3	18,7	20,57	28,4	14,1	14,3
18	17,5	17,7	17,4	17,7	20,4	22,2	22,7	21,9	21,0	19,3	17,7	17,1	19,36	23,4	17,0	6,4
19	16,7	16,5	16,2	16,4	18,2	21,0	21,3	21,7	20,1	18,1	17,2	17,2	18,38	22,1	15,9	6,2
20	17,2	18,3	17,1	17,8	19,5	21,7	22,4	22,7	20,6	19,0	18,5	17,2	19,31	22,7	16,3	6,4
21	16,0	15,2	15,0	15,1	18,0	21,9	24,2	22,7	20,8	19,2	19,0	17,6	18,70	25,6	14,3	11,3
22	15,5	15,5	14,7	14,4	18,6	24,1	27,5	28,8	25,5	21,8	19,5	18,1	20,36	28,8	13,2	15,6
23	16,7															

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

c

Junho	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna	
1	14,0	13,8	13,5	13,8	14,1	14,2	14,7	16,3	15,2	15,8	15,9	15,6	14,69	16,3	13,3	3,0	
2	14,6	14,6	14,0	13,6	15,2	15,8	16,5	16,2	15,8	16,3	15,9	15,0	15,34	16,5	13,6	2,9	
3	14,7	14,7	13,9	14,3	14,9	15,2	15,9	15,8	16,0	15,7	15,9	16,1	15,22	16,2	13,8	2,4	
4	15,0	14,5	14,1	14,2	14,8	14,8	15,1	14,2	16,1	16,9	16,8	16,0	15,28	16,9	14,0	2,9	
5	15,8	15,1	15,2	14,0	14,0	15,0	15,3	15,4	15,9	14,9	14,8	14,6	14,89	15,9	13,8	2,1	
6	13,4	13,1	12,8	12,8	13,6	14,1	13,5	14,5	13,2	13,4	13,2	11,5	13,15	14,5	10,5	4,0	
7	11,6	11,5	11,2	11,3	12,3	12,7	13,5	16,2	15,7	16,0	16,2	15,5	13,61	16,2	11,2	5,0	
8	13,4	12,5	11,7	11,3	10,0	9,7	9,6	12,2	10,2	10,9	10,7	8,5	10,58	13,4	8,2	5,2	
9	8,1	8,5	8,4	8,7	8,9	9,6	10,3	10,1	11,0	11,8	11,9	10,7	9,93	11,9	8,1	3,8	
10	9,7	10,1	10,3	10,6	11,6	11,9	12,8	13,3	12,7	13,8	12,5	12,0	11,86	13,8	9,7	4,1	
11	11,7	11,3	11,1	11,0	11,9	13,6	13,1	13,5	13,7	13,3	12,9	12,7	12,56	13,7	11,0	2,7	
12	13,1	12,8	12,7	12,7	12,3	12,4	13,2	12,1	12,7	12,4	12,0	11,9	12,54	13,5	11,9	1,6	
13	12,4	13,3	13,2	13,4	13,8	14,3	14,1	13,8	13,9	13,3	13,3	12,9	13,54	14,3	12,4	1,9	
14	12,8	12,1	11,5	11,5	13,0	13,9	14,5	14,9	13,9	13,5	13,6	12,6	13,18	14,9	11,5	3,4	
15	12,3	12,2	11,8	11,4	11,9	13,3	14,2	14,9	14,8	14,3	15,2	13,8	13,32	15,0	11,4	3,6	
16	12,9	11,9	11,3	10,7	11,0	11,5	10,7	10,8	12,4	12,1	12,5	10,7	11,40	12,9	10,0	2,9	
17	10,4	9,7	9,1	8,9	9,8	9,8	11,1	10,3	10,6	12,4	12,8	13,7	14,7	11,22	14,9	8,9	6,0
18	14,3	13,9	14,0	13,9	14,3	14,1	14,2	14,7	14,7	14,5	14,0	13,8	14,19	14,7	13,8	0,9	
19	13,7	13,2	13,0	12,8	13,4	14,2	14,1	13,9	14,1	13,4	12,9	12,9	13,48	14,3	12,7	1,6	
20	13,1	13,8	13,3	12,1	13,2	14,5	15,4	14,6	14,9	14,5	13,8	13,2	13,84	15,4	12,1	3,3	
21	12,2	11,6	11,7	11,7	13,7	14,0	13,9	15,6	15,1	15,6	15,7	12,8	13,57	16,0	11,6	4,4	
22	12,0	11,5	11,3	10,3	9,7	9,8	8,2	7,8	9,7	10,0	11,1	10,5	10,10	12,0	7,8	4,2	
23	10,8	9,9	10,0	9,9	9,2	10,8	11,3	12,1	12,5	13,0	12,0	12,2	11,14	13,0	9,2	3,8	
24	11,0	10,3	10,2	10,2	11,6	13,0	13,8	13,2	12,7	12,9	13,0	12,9	12,10	13,8	10,2	3,6	
25	11,9	11,3	11,0	10,9	12,1	11,9	11,3	11,4	12,8	13,0	13,8	14,1	12,19	14,1	10,9	3,2	
26	12,1	11,7	11,5	11,2	11,9	12,7	12,0	14,8	15,0	14,4	14,7	13,6	12,91	15,0	11,2	3,8	
27	11,0	10,4	9,2	9,1	8,7	9,1	10,2	15,5	14,8	14,2	12,9	12,5	11,54	15,5	8,7	6,8	
28	12,4	12,2	11,4	10,7	10,4	8,9	7,3	6,5	7,0	8,8	6,9	7,5	9,13	12,4	6,5	5,9	
29	7,1	6,8	6,8	7,1	6,8	8,8	10,1	11,3	11,9	12,1	11,3	9,9	9,26	12,2	6,7	5,5	
30	9,3	9,0	8,8	8,7	7,5	7,7	7,7	6,6	8,7	7,7	6,4	6,8	7,80	9,5	6,0	3,5	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias	1.ª década	13,03	12,84	12,51	12,41	12,94	13,30	13,72	14,14	14,38	14,48	14,40	13,55	13,46	15,16	11,62	3,54
	2.ª década	12,67	12,42	12,10	11,84	12,46	13,29	13,38	13,38	13,75	13,41	13,39	12,92	12,93	14,36	11,57	2,79
	3.ª década	10,98	10,47	10,19	9,98	10,16	10,67	10,58	11,48	12,02	12,17	11,78	11,28	10,97	13,35	8,88	4,47
	Mês	12,23	11,91	11,60	11,41	11,85	12,42	12,56	13,00	13,38	13,35	13,19	12,58	12,45	14,29	10,69	3,60

Extremas do mês	Máxima absoluta.....	16,9 em 4
	Mínima absoluta	6,0 em 30
	Variação máxima	10,9

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1

Extremas do mês	Máxima absoluta	100 em 13
	Mínima absoluta	25 em 30
	Variacão máxima	75

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direções																	
	N	NNNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	5	4	21	28	8	13	8	9	9	22	30	22	5	14	18	19	5
	42	21	193	264	46	92	74	68	71	320	387	159	36	78	152	224	-
2.ª década	10	15	9	19	9	7	11	18	14	43	21	10	3	8	12	30	1
	106	136	59	150	54	42	89	206	184	578	264	75	21	46	147	349	-
3.ª década	18	17	19	5	1	7	8	11	9	20	8	9	5	2	38	53	-
	230	154	183	41	6	39	79	85	106	469	76	89	37	8	508	733	-
Mês	33	36	49	52	18	27	27	38	32	95	59	41	13	24	68	102	6
	378	311	435	455	106	173	242	359	361	1367	727	323	94	132	807	1306	-

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	Pressão atmosférica	1019,8	1023,5	1019,9	1021,6	-	-	1026,5	1027,0	-	1026,9	1024,0	1021,5	-	-	1020,6	1020,3	-		Quilóme- etros percor- ridos	Velocidade máxima
Temperatura.....	18,69	18,76	19,76	19,03	-	-	18,21	18,78	-	17,88	18,23	17,92	-	-	18,99	19,30	-				
Tensão do vapor atmosférico.....	12,91	11,75	14,23	14,04	-	-	11,14	12,66	-	17,09	12,50	11,51	-	-	17,19	12,18	-	1.ª década	2:227	22 quilómetros em 8	
Humididade relativa	81,0	74,3	83,4	25,5	-	-	71,7	78,2	-	79,7	79,9	74,0	-	-	67,0	74,6	-	2.ª década	2:506	24 quilómetros em 17 e 18	
Quantidade de nu- vens	0,3	0,8	4,7	1,8	-	-	1,3	3,8	-	4,3	2,7	1,5	-	-	0,4	1,2	-	3.ª década	2:843	24 quilómetros em 25	
Velocidade do vento	10,6	9,8	11,7	7,3	-	-	13,0	15,4	-	11,9	12,0	7,0	-	-	14,1	11,8	-	Mês	7:576	24 quilómetros em v. dias	
Precipitação total correspondente ..	1,2	5,1	0,0	4,5	10,0	0,1	0,5	0,2	7,2	13,8	0,2	0,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0			Dia mais ventoso, 18. Dia menos ventoso, 5	

Quadro complementar

F.

Junho	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)								Estado geral do tempo, etc.			
	Termômetros na relva		Termômetros na profundidade				Termômetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)						
	Maxima	Minima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Maxima ao sol	Minima no espelho parabólico												
1	39,8	10,5	22,0	23,4	25,4	26,3	53,1	13,8	35,7	43,8	24,6	34,7	1,3	(1) 0,1	B. t.; □ ¹ .					
2	39,5	10,7	22,1	23,3	25,3	26,2	54,8	15,2	27,3	46,8	42,6	38,9	1,1	(1) 0,1	B. t.; (≡) m.; □ ¹ .					
3	39,	12,1	22,2	22,2	25,1	26,2	53,9	15,6	29,7	46,8	43,2	39,9	1,3	-	B. t.; □ ⁰ .					
4	41,6	11,7	22,3	23,1	25,1	26,1	54,1	15,8	33,3	48,0	16,2	32,5	1,4	-	B. t.; □ ⁰ ; ↗ a S. n.					
5	34,1	11,5	22,4	23,1	25,0	26,0	53,6	15,7	19,8	44,4	40,2	34,8	1,3	4,6	B. t.; ● m.					
6	38,1	11,7	22,4	23,2	25,1	26,1	57,2	14,4	35,1	42,0	12,0	29,7	1,4	(1) 0,1	B. t.; ♀ td.; □ ⁰ .					
7	35,1	9,6	21,8	23,2	25,0	26,0	52,1	13,2	35,4	44,1	41,4	40,3	2,4	-	B. t.; = m.; □ ⁰ .					
8	39,1	9,8	21,6	23,0	24,9	25,9	53,0	12,5	35,3	44,1	43,5	41,4	2,6	-	B. t.; □ ⁰ .					
9	35,1	5,6	21,4	22,9	24,9	25,9	53,0	11,6	36,9	45,0	41,7	41,2	3,7	-	B. t.; □ ⁰ .					
10	36,8	7,8	21,0	22,7	24,9	25,8	56,4	12,3	33,9	47,4	33,6	38,3	3,0	-	B. t.; □ ⁰ .					
11	38,1	10,0	20,8	22,4	24,7	25,7	56,0	12,1	14,1	32,4	22,2	22,9	2,7	0,2	B. t.; ☀ ⁰ n.; □ ⁰ .					
12	39,7	10,6	21,0	22,4	24,7	25,7	55,6	14,4	36,9	48,0	36,6	40,5	1,4	0,3	B. t.; △ ⁰ n.					
13	39,9	9,8	20,9	22,7	24,6	25,6	53,9	-	6,9	27,6	12,9	15,8	1,9	35,9	T. irr.; ☀ por vezes.					
14	33,5	9,3	21,8	22,3	24,6	25,7	50,0	-	34,2	42,6	41,4	39,4	0,7	-	B. t.; □ ⁰ .					
15	31,7	8,8	20,7	22,6	24,5	25,7	49,6	12,1	35,7	43,5	42,9	40,7	1,2	(1) 0,1	B. t.; □ ¹ .					
16	36,5	8,7	21,6	22,0	24,5	25,6	52,4	13,0	34,5	43,5	40,5	39,5	1,4	(1) 0,1	B. t.; □ ¹ .					
17	36,1	8,9	20,5	21,9	24,4	25,5	53,9	13,0	36,3	44,1	42,0	40,8	4,6	-	B. t.; □ ⁰ .					
18	35,9	13,7	21,7	21,8	24,4	25,5	54,4	16,2	33,0	29,7	33,0	34,9	4,5	2,4	B. t.; ● ⁰ n.					
19	34,7	14,7	20,8	21,8	24,1	25,4	52,5	-	37,2	26,1	30,6	31,3	2,6	0,2	B. t.; △ ⁰ e ↗ a SSE. td.					
20	34,4	13,8	20,8	21,7	24,2	25,4	51,9	15,9	35,4	44,4	42,3	40,7	1,4	-	B. t.					
21	35,7	12,3	21,0	21,9	21,1	25,2	52,7	13,5	35,1	43,8	42,6	40,5	1,6	(1) 0,1	B. t.; □ ¹ .					
22	36,4	12,2	21,4	21,7	23,9	25,3	59,0	15,3	36,6	44,1	40,5	40,4	2,6	-	B. t.					
23	34,0	12,9	20,7	21,8	23,9	25,2	52,9	14,1	34,5	45,9	41,4	40,6	5,8	-	B. t.; □ ⁰ .					
24	35,4	10,2	20,5	21,8	23,9	25,2	53,1	12,4	33,0	33,6	42,9	36,5	3,0	-	B. t.; = m.; □ ⁰ .					
25	35,4	11,2	20,7	21,7	23,8	25,1	51,2	12,5	35,1	43,5	42,6	40,4	2,1	-	B. t.; □ ⁰ .					
26	35,5	11,4	20,8	21,5	23,9	25,1	52,5	13,0	36,0	44,7	42,0	40,9	2,6	(1) 0,1	B. t.; □ ¹ .					
27	37,2	9,1	20,9	21,6	23,8	25,1	55,1	13,2	35,4	44,4	43,2	41,0	3,2	-	B. t.; □ ⁰ .					
28	34,5	12,7	20,4	21,4	23,7	24,9	53,8	13,8	36,0	30,6	46,5	37,7	3,2	(1) 0,1	B. t.; □ ¹ .					
29	35,3	6,8	19,8	21,4	23,6	24,9	53,2	10,8	37,2	45,2	45,0	42,8	4,0	-	B. t.; □ ⁰ .					
30	34,7	7,3	19,5	21,3	23,6	24,9	53,2	10,9	40,2	45,3	45,3	43,6	2,6	-	B. t.; □ ⁰ .					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Media	37,83	10,10	21,92	23,01	25,07	26,05	54,12	14,01	32,3	45,3	33,9	37,2	1,95	-						
(1.ª década)	36,05	10,83	20,76	22,10	24,47	25,58	52,96	13,81	30,4	38,2	34,4	34,4	2,24	-						
(2.ª década)	35,41	10,61	20,53	21,61	23,82	25,09	53,67	12,95	35,9	42,2	43,2	40,4	3,07	-						
Mês	36,13	10,51	21,07	22,24	24,45	25,57	53,58	13,57	32,9	41,9	37,2	37,3	2,42	-						

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação
—	—	—
Máxima absoluta	59,0 em 22	Máxima absoluta
Minima absoluta	10,8 em 29	Minima absoluta

Irradiação	Na relva	Precipitação
—	—	—
Máxima em 24 horas	5,8 em 23	Total da 1.ª década
Minima em 24 horas	0,7 em 14	Total da 2.ª década

Irradiação	Na relva	Precipitação
—	—	—
Total da 1.ª década	—	19,5 (1) 4,9
Total da 2.ª década	—	22,4 (1) 39,2
Total da 3.ª década	—	30,7 (1) 0,3
Total do mês	—	72,6 (2) 44,4

(1) Inclui água de orvalho ou nevoeiro.

(2) Inclui 0^{mm},8 de água de orvalho ou nevoeiro.

A

Pressão atmosférica em milibares

Julho	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1017,8	1017,3	1017,6	1018,7	1019,2	1018,5	1016,1	1014,6	1014,7	1015,5	1016,3	1016,9	1016,9	1019,2	1014,6	4,6
2	16,8	16,3	16,3	17,1	17,6	16,6	14,1	12,6	12,8	13,5	14,5	15,2	15,3	17,6	12,6	5,0
3	15,1	14,9	15,0	17,0	19,4	19,3	18,6	18,0	11,8	20,3	22,0	22,6	18,6	22,7	14,9	7,8
4	22,7	22,3	22,3	22,7	23,5	23,0	20,4	18,7	18,3	19,0	19,8	20,0	21,0	23,5	18,3	5,2
5	19,8	19,0	18,5	19,4	20,6	20,0	17,7	16,3	16,5	17,0	18,2	18,7	18,4	20,7	16,3	4,4
6	18,8	18,2	17,8	17,8	18,0	17,2	13,7	11,9	11,3	11,3	11,2	11,6	14,7	18,8	11,0	7,8
7	11,9	11,9	14,4	16,2	17,8	17,8	16,9	16,4	16,8	17,9	18,5	18,5	16,4	18,5	11,6	6,9
8	17,7	17,1	17,0	16,8	15,4	13,0	09,3	07,1	06,1	05,7	05,6	05,7	11,1	18,1	05,4	12,7
9	05,4	01,7	04,5	06,1	07,6	09,0	09,0	10,8	13,3	15,7	17,7	19,5	10,6	20,3	04,2	16,1
10	20,6	21,3	21,7	23,3	25,4	25,3	24,2	23,3	23,5	24,3	25,5	25,8	23,8	26,0	20,3	5,7
11	26,1	26,0	26,2	27,2	27,9	27,6	24,8	23,6	23,7	24,4	25,0	25,9	25,7	28,0	23,6	4,4
12	26,1	26,2	26,6	27,5	28,2	28,0	25,4	24,5	24,6	25,2	25,5	26,1	26,2	28,2	24,5	3,7
13	26,3	26,0	26,2	26,8	27,8	27,4	25,5	24,5	24,4	25,1	25,8	26,3	26,0	28,1	24,2	3,9
14	25,8	25,4	25,2	25,5	25,9	24,8	21,8	20,4	20,0	20,3	20,8	20,2	22,8	26,2	19,9	6,3
15	19,7	19,0	18,5	19,1	20,0	18,8	16,6	15,6	15,9	16,9	18,4	19,0	18,2	20,6	15,6	5,0
16	19,3	19,3	19,9	21,3	21,1	21,5	19,7	19,2	19,7	20,9	22,4	22,8	20,7	22,9	19,2	3,7
17	23,0	22,8	23,3	24,2	25,4	25,6	23,5	22,9	22,5	23,3	24,3	24,6	23,8	26,0	22,0	4,0
18	24,8	24,3	24,0	24,6	23,4	20,7	18,7	18,6	19,5	20,3	20,5	21,9	24,8	18,5	6,3	
19	20,8	20,2	19,8	20,0	21,6	21,9	20,2	19,3	20,0	22,0	23,5	24,1	21,2	24,4	19,3	5,1
20	24,3	24,2	23,9	24,5	26,0	25,7	24,0	22,9	22,7	23,0	23,5	24,0	26,1	22,7	3,4	
21	23,1	22,2	21,3	21,1	21,1	20,3	18,2	17,2	16,1	17,0	17,5	17,8	19,3	23,3	16,1	7,2
22	17,2	16,6	16,4	16,6	16,8	16,4	14,2	12,5	12,5	13,0	13,8	14,0	14,9	17,6	12,5	5,1
23	14,3	14,0	14,0	14,5	16,6	15,9	14,2	13,5	14,5	16,4	18,7	20,1	15,6	20,2	13,5	6,7
24	20,4	21,7	23,1	25,0	26,7	27,5	27,0	26,7	27,8	29,3	31,0	31,3	26,7	31,4	20,2	11,2
25	31,5	31,5	32,0	33,0	34,3	34,1	32,5	31,4	31,5	32,1	32,4	32,8	32,4	34,5	31,3	3,2
26	32,2	31,6	31,4	32,3	32,8	32,7	30,9	30,2	30,3	31,2	31,5	31,4	31,5	32,9	30,1	2,8
27	31,0	30,3	30,1	30,6	31,2	31,2	29,7	28,9	28,6	28,7	29,0	29,0	29,8	31,4	28,5	2,9
28	28,9	28,2	28,2	28,7	29,2	28,7	27,1	26,0	26,4	27,3	28,2	28,3	27,9	29,2	26,0	3,2
29	28,1	27,7	27,6	28,7	29,9	30,0	28,1	27,1	27,3	27,8	28,9	29,0	28,4	30,2	27,1	3,1
30	28,3	28,2	27,7	28,2	28,9	28,0	26,0	24,3	24,1	24,8	25,0	26,4	28,9	24,1	4,8	
31	24,7	23,8	23,3	23,6	23,6	23,0	20,6	19,5	19,2	19,8	20,9	21,2	21,8	24,8	19,2	5,6

Médias	1.ª década	1016,7	1016,3	1016,5	1017,6	1018,4	1018,0	1016,0	1014,9	1014,5	1016,0	1016,9	1017,4	1016,7	1020,5	1012,9	7,6
	2.ª década	23,6	23,3	23,4	24,0	24,8	24,5	22,2	21,1	21,2	22,1	22,9	23,3	23,0	25,5	21,0	4,5
	3.ª década	25,4	25,1	25,0	25,7	26,5	26,2	24,4	23,4	23,5	24,3	25,2	25,4	25,0	27,7	22,6	5,1
	Mês	22,0	21,7	21,7	22,5	23,4	23,0	21,0	19,9	20,1	20,9	21,8	22,2	21,7	24,7	18,9	5,7

Extremas do mês..... { Máxima absoluta 1034,5 em 25
 Mínima absoluta 1004,2 em 9
 Variação máxima 30,3

B

Temperatura do ar em graus Celsius

1	14,6	12,4	10,0	10,5	15,8	21,5	27,9	26,5	22,5	20,0	20,1	17,4	18,40	26,5	8,7	17,8
2	15,6	15,1	13,0	17,4	22,0	26,7	28,0	22,6	20,2	19,7	18,1	19,28	28,0	12,0	16,0	
3	15,1	17,2	15,7	11,2	17,0	21,4	22,5	21,1	20,1	18,7	17,2	15,7	18,08	13,7	14,0	9,7
4	15,5	15,5	15,5	15,6	18,6	21,7	20,9	21,5	19,9	18,6	18,5	16,9	18,27	22,3	15,1	7,2
5	15,6	15,6	15,2	15,0	15,2	20,2	19,9	20,8	19,8	19,3	18,5	17,1	17,64	21,3	14,5	6,8
6	16,1	15,6	15,9	16,6	19,5	23,3	25,7	27,0	24,5	21,7	20,9	18,3	20,44	27,0	15,3	11,7
7	17,5	17,1	16,8	16,2	19,0	22,3	23,0	22,1	20,3	18,8	16,7	15,9	18,67	23,0	15,3	7,7
8	15,4	14,3	15,2	14,9	19,0	23,2	25,7	26,8	23,3	23,8	22,8	21,7	20,66	26,9	14,1	12,8
9	19,1	17,8	16,4	15,2	18,9	25,3	25,7	23,0	20,1	18,5	17,0	14,8	19,15	25,9	14,0	11,9
10	14,0	14,4	14,1	13,4	17,0	21,2	21,6	21,2	19,6	17,9	17,6	17,2	17,47	22,1	12,7	9,4
11	14,8	13,8	13,0	12,9	17,5	21,9	24,1	22,0	19,9	18,9	18,5	18,2	17,96	24,8	12,0	12,8
12	16,0	14,1	13,8	14,1	18,0	22,6	25,3	23,2	21,0	19,2	18,8	18,3	18,69	26,5	13,2	13,3
13	16,6	16,0	15,4	15,1	19,0	22,7	22,9	22,7	20,5	18,8	18,0	16,3	18,60	23,4	13,9	9,5
14	15,2	15,2	14,8	14,2	17,7	22,4	24,2	22,3	20,6	18,6	18,0	17,2	18,34	24,9	13,5	11,4
15	15,4	14,4	14,5	14,2	17,3	23,4	27,3	23,9	22,2	19,5	19,2	18,1	19,12	28,4	13,7	14,7
16	16,3	15,9	14,4	13,7	17,6	20,1	20,4	21,6	19,6	18,8	17,8	18,10	18,10	22,8	12,9	9,9
17	16,9	15,8	15,5	14,9	18,9	20,6	22,1	22,5	20,7	19,0	17,7	17,2	18,46	22,6	13,9	8,7
18	16,0	15,5	15,0	15,3	18,7	22,9	25,5	24,4	21,5	20,2	19,5	19,3	19,56	27,0	14,5	12,5
19	17,7	16,9	16,4	15,7	18,6	19,6	21,3	21,3	20,4	19,1	19,2	18,0	18,63	21,7	15,0	6,7
20	17,1	16,4	15,6	15,3	18,0	21,2	22,4	22,5	20,3	18,7	17,9	15,4	18,27	22,7	14,8	7,9
21	15,1	14,3	13,4	17,5	22,5	25,7	25,3	21,7	19,5	18,7	17,6	18,72	28,3	12,8	15,5	
22	18,0	15,9	14,5	14,2	19,5	26,0	27,4	21,7	28,0	24,6	22,7					

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Julho	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna	
1	6,7	6,7	6,9	6,1	6,6	7,2	6,6	7,7	10,4	9,8	9,6	9,3	7,92	10,7	6,1	4,6	
2	8,7	8,4	8,5	8,3	9,2	10,8	11,3	12,1	14,1	11,8	11,5	11,1	10,62	14,5	8,1	6,4	
3	10,8	10,5	10,4	10,8	12,1	14,2	15,3	14,8	13,3	12,6	11,3	12,32	15,3	10,4	4,9		
4	10,3	10,2	10,3	10,4	12,1	12,3	12,9	13,9	14,2	14,1	14,3	13,1	12,34	14,5	10,0	4,5	
5	12,5	12,6	12,2	12,1	12,3	13,9	14,5	15,1	15,5	15,7	14,5	13,4	13,70	15,7	12,1	3,6	
6	12,6	11,7	11,5	13,1	13,1	11,7	10,2	9,9	10,8	10,6	10,1	9,7	11,05	13,1	9,0	4,1	
7	8,7	8,0	10,7	11,1	11,4	12,7	14,4	14,0	13,8	14,1	13,1	12,2	12,04	14,4	8,0	6,4	
8	12,0	11,4	11,6	11,7	13,2	13,5	13,9	13,7	13,3	12,9	13,3	13,0	12,80	14,0	11,4	2,6	
9	13,5	12,6	11,3	10,5	9,8	5,7	6,1	12,4	10,5	10,2	9,7	8,9	9,99	13,5	5,7	7,8	
10	8,6	8,5	8,5	8,3	8,5	9,5	10,3	11,8	12,5	11,9	12,4	12,5	10,31	12,5	8,1	4,4	
11	10,6	9,8	9,6	9,5	10,7	11,7	11,6	13,9	14,2	14,0	14,4	14,4	12,92	14,5	9,5	5,0	
12	12,2	11,2	10,8	11,2	12,9	13,5	13,3	15,5	15,8	15,0	15,4	14,7	13,37	15,8	10,8	5,0	
13	13,3	12,8	12,1	11,7	13,9	13,3	14,4	15,0	14,8	14,9	14,6	13,3	13,75	16,6	11,7	4,9	
14	12,9	12,8	12,1	11,8	13,5	13,7	13,6	14,2	14,0	14,0	14,6	12,9	13,34	14,6	11,7	2,9	
15	12,0	11,7	11,4	10,6	11,0	12,5	11,4	15,1	15,5	15,2	15,9	15,1	13,22	15,9	10,6	5,3	
16	13,2	13,0	11,9	11,8	12,1	12,5	13,4	15,6	15,2	15,0	14,9	14,4	13,63	15,6	11,8	3,8	
17	13,4	11,6	11,6	11,2	11,8	13,2	13,9	14,7	14,1	13,8	13,7	13,1	14,7	11,2	3,5		
18	12,7	12,1	11,7	12,0	13,1	12,7	11,7	14,5	15,2	15,6	15,9	15,7	13,52	15,9	11,7	4,2	
19	13,8	12,5	12,6	12,2	12,5	13,6	14,3	15,4	15,5	14,1	12,9	12,6	13,52	15,9	12,2	3,7	
20	12,1	11,4	10,9	10,6	11,2	12,1	12,4	12,4	13,0	12,4	12,7	11,8	11,87	13,1	10,6	2,5	
21	11,8	11,5	10,8	10,5	12,2	11,9	10,8	13,9	15,3	14,6	15,0	13,1	12,49	15,3	10,2	5,1	
22	10,1	9,3	8,2	7,6	8,4	8,3	11,0	7,1	8,6	7,3	6,9	8,13	11,0	6,0	5,0		
23	6,2	6,5	6,3	6,2	7,0	8,9	11,0	14,6	15,2	15,9	13,8	13,2	10,41	16,1	5,8	10,3	
24	12,4	11,3	10,8	10,5	10,9	11,1	10,4	10,6	10,7	10,6	11,4	9,3	10,80	12,4	8,6	3,8	
25	8,3	7,5	6,6	6,7	7,8	9,3	10,3	10,2	11,2	11,1	10,6	10,5	9,24	11,3	6,6	4,7	
26	9,6	9,8	10,2	10,3	11,5	13,1	13,2	13,9	13,0	13,4	12,4	12,0	11,92	13,9	9,6	4,3	
27	12,2	11,9	11,3	11,1	12,3	11,7	13,3	12,3	13,2	12,7	12,9	12,3	12,30	13,4	11,1	2,3	
28	11,4	10,8	10,5	10,2	11,2	10,5	11,5	10,3	11,4	12,3	12,7	12,4	11,22	12,7	10,2	2,5	
29	10,6	10,2	10,3	12,2	12,9	13,3	12,4	12,7	13,0	11,8	11,7	11,99	13,3	10,2	3,1		
30	12,7	11,8	10,7	11,6	12,4	12,7	13,1	11,8	12,9	13,1	13,1	12,3	12,36	13,3	10,7	2,6	
31	11,7	11,6	11,3	10,9	12,5	11,1	12,6	12,9	13,0	14,1	12,43	14,1	10,9	14,1	10,9	3,2	
Médias	1.ª década	10,46	10,06	10,19	10,24	10,83	11,15	11,55	12,45	12,84	12,37	12,05	11,45	11,31	13,82	8,89	4,93
	2.ª década	12,62	11,89	11,47	11,25	12,27	12,88	13,00	14,63	14,73	14,40	14,52	13,86	13,14	15,26	11,18	4,08
	3.ª década	10,64	10,20	9,73	9,80	10,83	11,21	11,64	11,82	12,49	12,34	12,24	11,61	11,21	13,34	9,08	4,26
	Mês	11,22	10,70	10,44	10,41	11,29	11,73	12,05	12,93	13,32	13,02	12,91	12,28	11,86	14,12	9,70	4,42

Extremas do mês | Máxima absoluta 16,6 em 13
 Mínima absoluta 5,7 em 9
 Variação máxima 10,9

D

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	54	62	75	64	50	36	23	30	52	56	55	68	51,7	75	23	52
2	67	66	76	75	62	54	43	45	69	67	71	64,4	79	42	37	
3	84	72	78	89	83	74	75	79	75	78	81	84	78,8	89	72	17
4	78	77	78	79	76	64	71	73	82	88	90	92	78,8	93	64	29
5	94	96	94	95	95	79	83	82	89	94	91	91	90,7	98	79	19
6	92	88	85	92	77	54	41	34	47	55	55	62	64,3	92	34	58
7	58	55	75	81	70	64	69	71	78	87	93	90	75,0	93	55	38
8	92	95	90	92	81	63	56	52	55	58	65	67	72,2	95	51	44
9	81	82	81	81	60	24	25	59	60	64	67	70	63,0	83	24	59
10	72	69	71	72	59	51	54	61	74	78	83	86	69,4	86	51	35
11	85	84	87	87	72	59	51	70	82	86	90	92	78,7	92	51	41
12	89	93	92	93	83	66	55	73	85	90	94	93	83,4	95	54	41
13	94	91	92	91	80	65	69	73	83	92	95	97	86,4	97	65	32
14	100	99	97	98	90	68	60	71	77	87	94	88	85,8	100	60	40
15	91	95	92	88	74	58	42	63	77	89	95	97	80,9	97	42	55
16	95	96	97	100	81	72	75	31	81	88	92	95	88,8	100	71	29
17	94	87	88	89	73	72	70	72	77	84	92	93	82,8	94	67	27
18	93	92	92	92	87	61	48	64	79	88	94	94	81,1	94	47	47
19	91	87	90	91	79	81	76	82	87	86	78	82	84,5	91	76	15
20	84	82	83	82	73	64	61	73	77	82	90	76,3	93	60	33	
21	92	94	94	91	81	58	43	58	79	86	93	87	78,6	94	38	56
22	65	69	66	62	50	34	40	20	31	32	33	37	43,8	69	20	49
23	42	44	42	40	36	37	40	59	78	90	97	90	57,8	91	36	55
24	86	82	79	82	74	62	58	60	65	67	78	75	72,1	86	58	28
25	74	68	56	57	54	50	56	56	65	65	67	72	62,2	74	50	24
26	74	76	85	88	76	75	74	81	80	88	93	94	82,3	94	71	23
27	95	96	93													

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Julho	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna		Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1 ^{ms} Em quilogr.		Julho
1	NNW	14	NNW	10	C	0	NNW	10	NNW	13	NNW	8	NNW	5	E	5	NNE	7	NNE	12	NNE	15	NNW	7	9,2	NNE	15	3,1	1		
2	NNW	11	NNE	10	NNE	11	N	15	NNE	12	NNW	14	NNW	12	SE	14	NE	8	NNE	13	NNE	14	NNW	10	11,8	N	15	8,0	2		
3	C	0	NNW	16	NNW	10	SW	6	SSW	13	SSE	10	SE	12	SSE	17	SSE	10	SSE	8	SW	10	11,4	SE	18	11,5	5,0	3			
4	SSW	15	SSW	13	SW	9	SW	8	WSW	6	ESE	4	E	6	ENE	7	SE	12	NE	10	NNE	6	NNW	6	9,4	SSW	16	5,0	4		
5	NNW	12	NNW	14	N	9	N	7	NNW	10	NW	6	E	7	SE	12	SE	8	ENE	5	NNE	6	N	8	8,2	NNW	14	3,7	5		
6	NW	6	NW	12	NNW	16	NNW	22	NNW	20	NW	17	NNW	20	NNW	21	NNW	16	N	13	NNW	17	NW	20	16,8	NNW	22	12,0	6		
7	NW	16	NW	12	SSE	10	SSW	16	SSW	17	S	16	SE	12	SE	15	ESE	10	ESE	4	C	0	WSW	3	10,3	SSW	20	9,9	7		
8	WSW	6	C	0	WNW	10	NW	12	NW	15	NW	18	NW	24	NNW	30	NNW	24	SSE	16	SSW	14	NNW	22	17,0	NNW	30	16,5	8		
9	NNW	22	NNW	24	NNW	22	NNW	20	WNW	12	WSW	16	WSW	24	WSW	14	SE	26	SSE	16	SSW	12	18,9	WSW	30	20,1	9				
10	WSW	8	WSW	10	WSW	12	WSW	10	WSW	11	SW	6	ESE	5	ESE	8	NE	9	NNE	7	NNE	10	8,7	WSW	13	5,0	10				
11	NW	7	NW	13	NW	14	NW	15	NW	16	NNW	20	NNW	15	NE	14	NE	12	NE	12	NNE	12	13,3	NNW	20	7,1	11				
12	NW	7	NW	13	NW	14	NNW	16	NNW	20	NNW	21	NNW	16	ENE	10	EDE	10	NNE	10	NNE	10	12,4	NNW	21	8,0	12				
13	WSW	4	WNW	8	NW	10	NW	10	NW	12	NNW	10	E	7	EDE	11	EDE	8	EDE	7	EDE	8	NE	6	8,4	ENE	13	3,4	13		
14	WNW	3	WNW	7	WNW	10	WNW	12	NW	13	NNW	16	NW	10	EDE	14	NE	10	NNE	12	NNE	14	N	14	11,4	NNW	16	5,6	14		
15	N	15	NNW	16	NNW	18	NNW	14	NW	8	NNW	10	NW	10	EDE	10	NE	7	NE	7	EDE	8	C	0	10,9	NNW	19	6,4	15		
16	SW	3	NE	5	C	0	C	0	N	5	W	6	ESE	10	E	17	EDE	15	EDE	16	NE	10	EDE	4	7,6	E	17	5,6	16		
17	WNW	6	NW	8	NW	8	NNW	6	N	10	EDE	8	EDE	14	EDE	16	EDE	12	EDE	8	NE	6	NE	6	9,0	EDE	16	5,3	17		
18	WNW	4	NW	7	NW	10	NNW	12	NNW	18	NNW	21	NNW	18	E	6	NE	14	NE	14	NE	12	13,2	NNW	21	11,0	18				
19	NNE	10	NNE	12	N	16	N	14	NNW	11	SE	6	E	6	E	6	ESE	5	SSE	5	S	20	S	15	10,6	S	2	10,5	19		
20	SSW	18	SW	16	SSW	18	SSW	16	SSW	15	S	15	ESE	6	ESE	6	EDE	9	E	6	EDE	5	C	0	10,7	SSW	20	12,6	20		
21	WNW	6	NW	10	NW	13	NW	15	NW	16	NNW	20	NNW	16	E	4	NE	5	ENE	4	NE	2	9,8	NNW	20	8,5	21				
22	NNW	13	NW	13	NW	16	NW	18	NW	16	NNW	12	ESE	3	NNW	8	NNE	6	N	14	N	22	NNW	25	14,2	NNW	25	9,4	22		
23	NW	16	NW	26	NW	22	NNW	27	NW	20	NNW	15	ESE	3	EDE	8	ESE	14	SSE	10	S	14	SSW	16	16,0	NNW	27	19,5	23		
24	SSW	18	SSW	23	SSW	23	SSW	23	SSW	22	SSW	20	SSE	16	SE	16	SE	18	SE	19	SSE	12	SW	12	18,4	SSW	24	14,4	24		
25	SW	12	SW	15	SSW	20	SW	18	WSW	15	SSW	10	ESE	6	E	4	C	0	SE	7	SSE	6	SSW	4	9,3	SSW	21	8,9	25		
26	SW	8	SW	14	WSW	10	WSW	12	WSW	14	E	8	E	6	ESE	10	E	6	NE	4	NE	2	C	0	7,6	SW	15	4,4	26		
27	WSW	2	SW	6	SW	12	WSW	10	SW	10	SSW	6	E	5	E	6	EDE	6	EDE	5	E	3	C	0	5,8	SW	12	2,4	27		
28	SW	6	WSW	6	WSW	9	WSW	10	WSW	10	S	6	E	8	E	8	EDE	8	E	6	E	2	SW	3	7,0	WSW	11	3,4	28		
29	SW	6	SW	10	SW	14	SSW	8	SW	10	SSE	2	ESE	2	ESE	2	C	0	E	4	C	0	WSW	2	5,6	SW	14	6,0	29		
30	E	2	WSW	8	WSW	12	SW	10	SE	6	WSW	8	SE	6	E	7	ESE	6	E	4	C	0	W	2	7,2	E	24	7,1	30		
31	WSW	8	WSW	6	WSW	6	WNW	10	NW	10	NNW	12	NNW	11	ENE	15	NE	10	NNE	6	NNE	6	NE	7	8,8	ENE	25	5,6	31		

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1. ^a década	17	24	9	5	4	15	13	13	2	14	8	22	-	8	26	58	6
215	265	84	54	24	90	201	162	27	186	68	257	-	40	392	854	-	
15	15	32	42	13	4	4	1	5	9	3	2	1	14	37	36	7	
178	163	338	414	97	27	25	5	80	152	36	8	6	105	397	552	10	
4	7	7	13	32	18	13	11	5	21	35	32	3	4	25	24	10	
63	47	34	96	182	95	149	129	54	334	368	279	14	32	398	359	-	
36	46	48	60	49	37	30	25	12	44	46	56	4	22	88	118	23	
456	475	456	564	303	212	375	296	161	672	472	544	20	179	1187	1765	-	

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Pressão atmosférica	1018,4	1016,1	1023,8	1028,5	-	1026,7	1022,6	-	1025,4	1030,5	1022,2	-	1022,8	1019,2	1016,9	-	
Temperatura	17,64	18,84	18,76	18,39	17,63	-	17,59	17,84	-	17,93	17,13	17,84	-	18,34	18,97	19,53	-
Tensão do vapor atmosférico	13,70	9,27	12,77	13,50	11,76	-	10,80	11,56	-	11,34	11,36	13,76	-	13,34	11,31	11,38	-
Humididade relativa	90,7	58,0	79,9	85,8	79,2	-	72,1	75,4	-	74,2	78,0	73,4	-	85,8	70,6	69,3	-
Quantidade de nuvens	1,7	3,5	2,2	0,7	1,4	-	1,3	3,8	-	1,0	3,2	2,9	-	1,0	0,8	1,0	-
Velocidade do vento	8,2	10,5	13,2	8,3	6,4	-	18,4	14,9	-	14,6	70						

Quadro complementar

F

Julho	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.	
	Termômetros na relva		Termômetros na profundidade			Termômetros de irradiação			9 horas	12 horas	15 horas	Média				
	Máxima	Mínima	0 ^{m,5}	1 ^{m,0}	2 ^{m,0}	3 ^{m,0}	Maxima no sol	Mínima no espelho parabolólico								
1	35,1	2,1	19,2	20,9	23,5	24,8	54,5	9,1	39,6	46,2	44,4	43,4	4,8	-	B. t.	
2	36,5	9,9	19,1	20,8	23,4	24,9	53,9	11,5	22,8	38,1	41,7	34,2	4,6	-	B. t.; □ ⁰ .	
3	34,9	9,3	19,4	20,7	23,4	24,9	52,3	13,8	33, ⁰	43,8	20,4	32,4	3,8	-	B. t.; □ ⁰ .	
4	33,2	13,2	20,5	20,7	23,3	24,7	51,1	14,8	31,5	45,0	42,3	39, ⁰	2,6	-	B. t.	
5	31,6	10,9	19,7	20,7	23,2	24,6	49,3	13,4	26,7	43,8	41,7	37,4	1,6	(¹) 0,2	B. t.; ≡ ¹ m.	
6	33,9	12,1	19,9	20,8	23,3	24,7	52,8	14,5	35,1	44,1	42,6	40,6	1,4	(¹) 0,1	B. t.; □ ¹ .	
7	33,6	10,8	19,8	20,7	23,1	24,6	52,4	13,6	33,3	42,9	40,2	38,8	6,3	-	B. t.	
8	33,1	10,5	19,8	20,8	23,1	24,6	51,4	13,5	32,4	42,6	39,6	38,2	1,9	(¹) 0,1	B. t.; = m.; □ ¹ . v. fr. 15.	
9	33,4	12,6	20,2	20,8	23,1	24,6	52,9	13,6	33,9	44,7	41,7	40,1	5,0	-	B. t.; = m.; v. fr. 12	
10	33,4	8,9	19,6	20,8	23,1	24,4	53,2	10,7	35,1	40,2	47,1	4,8	6, ¹	-	B. t.; (¹) m.	
11	36,0	10,3	19,5	20,7	23,0	24,4	54,4	13,4	36,0	45,9	39,0	40,3	2,0	-	B. t.; (¹) m.; □ ⁰ .	
12	35,8	11,2	19,7	20,7	23,0	24,4	53,7	12,3	34,8	44,4	42,6	40,6	3, ¹	(¹) 0,1	B. t.; □ ¹ .	
13	33,6	11,3	19,8	20,7	22,8	24,3	50,8	13,2	36,0	44,4	44,4	41,6	2, ¹	(¹) 0,3	B. t.; □ ² .	
14	34,2	9,2	20,0	20,7	22,8	24,3	52,9	12,4	36,3	45,6	42,0	41,3	1,5	(¹) 0,3	B. t.; (¹) m.; □ ² .	
15	37,1	11,3	20,2	21,0	22,9	24,3	55,9	12,9	35,7	43,8	43,8	41,1	2,1	(¹) 0,1	B. t.; (¹) m.; □ ¹ .	
16	31,1	8,1	19,9	20,8	22,8	24,2	48,7	11,9	36,8	46,5	43,8	42,2	2,4	(¹) 0,1	B. t.; ≡ ¹ m.; □ ⁰ .	
17	32,6	9,3	20,2	20,9	22,3	24,2	49,3	13,0	34,2	43,2	42,3	39,9	1,3	(¹) 0,1	B. t.; □ ¹ .	
18	34,9	10,6	20,2	21,0	22,9	24,3	52,6	13,5	33,6	43,2	42,3	39,7	1,8	(¹) 0,1	B. t.; □ ¹ .	
19	31,8	12,8	20,3	20,9	22,8	24,2	49,7	13,9	34,5	45,6	40,8	39,5	2,6	-	B. t.	
20	33,5	12,6	20,4	21,0	22,8	24,1	52,9	13,5	33,9	43,2	43,5	41,0	2,0	-	B. t.; □ ⁰ .	
21	36,0	9,8	20,4	20,7	22,8	24,1	54,2	11,5	35,7	44,1	43,5	41,1	2,6	(¹) 0,1	B. t.	
22	38,3	10,7	20,3	21,1	22,7	24,2	57,0	12,7	33,9	42,9	39,6	38,8	4,2	-	T. qt.	
23	37,7	13,9	20,3	21,0	22,8	24,0	56,2	16,0	33,3	42,3	38,4	38,0	9,4	-	B. t.	
24	32,4	12,5	20,5	21,1	22,9	24,1	52,8	13,5	33,6	28,2	22,5	28,1	4,5	-	B. t.	
25	34,7	8,7	19,9	21,0	22,8	24,0	56,6	10,3	36,9	33,0	15,6	28,5	5,1	-	B. t.	
26	28,7	9,8	19,7	20,9	22,8	23,9	49,2	10,9	36,6	30,6	19,2	28,8	2,2	-	B. t.; □ ⁰ .	
27	33,2	9,0	19,8	20,9	22,9	24,0	52,5	11,8	35,7	44,7	46,2	42,2	1,6	(¹) 0,1	B. t.; □ ¹ .	
28	33,2	13,3	19,8	20,7	22,7	23,9	53,1	11,3	36,3	45,0	45,6	42,3	2,1	-	B. t.; □ ⁰ .	
29	32,1	9,7	20,0	20,8	22,6	23,9	52,1	11,3	36,0	30,0	46,2	37,4	2,2	6,0	T. irr. m., b. td. e n.; △ ¹ m.	
30	33,2	9,7	20,0	20,8	22,6	23,9	54,8	-	12,9	48,3	20,1	27,1	1,6	1,2	B. t.; △ ⁰ madr.; e m.; △ a WN.	
31	36,1	9,6	20,0	20,8	22,7	23,9	55,8	10,4	37,2	31,5	48,0	38,9	1,6	-	B. t.; □ ⁰ .	
Médias	(1.ª década)	33,86	10,03	19,72	20,77	23,25	24,68	52,38	12,85	32,3	43,1	40,2	38,6	3,80	-	—
	(2.ª década)	34,06	10,67	20,02	20,81	22,86	24,27	52,09	13,00	35,1	44,6	42,4	40,7	2,15	-	—
	(3.ª década)	34,14	10,61	20,06	20,89	22,75	23,99	54,03	11,97	33,5	38,2	35,0	35,6	3,37	-	—
Mês ...		34,02	10,44	19,94	20,84	22,95	24,30	52,87	12,61	33,6	41,9	39,1	38,2	3,12	-	—

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação			Evaporação	Precipitação
Máxima absoluta 57,0 em 22	Máxima absoluta 38,3 em 22	Máxima em 24 horas 9,4 em 23	6,0 em 29	Total da 1.ª década	38,0	(¹) 0,4	
Mínima absoluta 9,1 em 1	Mínima absoluta 2,1 em 1	Mínima em 24 horas 1,3 em 17	—	Total da 2.ª década	21,5	(¹) 1,1	
				Total da 3.ª década	37,1	(¹) 7,4	
				Total do mês	96,6	(²) 8,9	

(¹) Inclui água de orvalho ou neveiro.

(²) Inclui 1^{mm,7} de água de orvalho ou neveiro.

A

Pressão atmosférica em milibares

Agosto	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1021,1	1020,6	1020,3	1021,5	1021,5	1020,3	1017,3	1014,3	1014,4	1014,6	1015,5	1015,8	1017,9	1021,2	1014,2	7,0
2	15,9	15,0	14,9	15,1	15,9	15,6	13,3	11,6	11,1	11,6	12,3	12,4	13,6	15,9	11,1	4,8
3	12,3	11,7	11,0	12,1	12,2	10,7	08,1	06,0	06,1	06,8	08,0	08,4	09,4	12,3	05,9	6,4
4	08,8	08,3	08,2	09,2	11,0	09,9	07,4	05,9	07,0	10,0	12,0	13,6	09,4	14,1	05,9	8,2
5	14,3	15,2	16,1	17,8	19,5	19,6	18,3	17,7	18,2	19,9	21,6	22,4	18,5	22,7	14,1	8,6
6	22,9	22,9	23,6	25,4	26,8	26,9	25,2	24,1	24,6	25,9	27,5	28,5	25,5	28,9	22,7	6,2
7	29,1	28,9	29,4	31,2	32,5	33,0	32,0	31,5	32,1	33,1	33,7	33,8	31,8	33,8	26,9	4,9
8	33,7	32,9	32,3	32,3	32,8	32,2	29,7	27,9	27,7	27,8	28,3	28,8	30,4	33,8	27,7	6,1
9	28,5	27,5	27,5	28,3	28,6	27,4	26,8	27,5	28,8	29,5	29,5	28,2	29,5	26,8	2,7	
10	29,0	27,9	27,5	28,2	29,0	28,6	25,6	25,1	24,8	25,4	25,7	26,8	29,3	24,8	4,5	
11	25,2	24,8	24,0	24,4	24,5	23,2	21,0	19,1	18,8	19,1	18,9	21,7	25,4	18,8	6,6	
12	19,0	18,8	17,7	17,9	17,5	16,1	13,3	11,7	11,9	13,1	14,2	16,3	15,6	19,0	11,6	7,4
13	17,0	17,2	17,7	18,9	19,5	19,1	17,3	15,7	16,0	17,0	17,8	18,1	17,6	19,5	15,6	3,9
14	18,1	19,0	20,4	23,4	25,6	26,3	25,4	24,6	24,5	24,9	25,5	25,4	23,7	26,3	18,0	8,3
15	24,8	23,2	22,6	22,6	23,1	21,7	18,9	16,5	16,6	17,7	19,2	19,5	20,4	25,2	16,3	
16	19,5	19,2	20,1	21,2	22,2	21,9	20,0	18,6	18,7	19,4	20,2	20,9	20,2	22,5	18,6	3,9
17	21,0	20,9	20,3	21,0	21,4	20,0	17,9	14,7	14,5	15,0	15,9	16,0	18,1	21,4	6,9	
18	16,1	16,1	16,5	17,3	18,1	18,0	15,9	14,2	14,2	14,7	15,5	15,3	16,0	18,6	14,0	4,6
19	15,6	15,0	14,7	16,3	18,6	19,1	18,1	17,6	18,0	19,5	20,0	21,1	18,0	21,1	14,7	6,4
20	20,7	20,6	20,4	21,3	22,0	20,0	18,8	19,0	19,7	20,7	20,7	20,5	22,0	18,8	3,2	
21	20,3	19,6	18,6	19,2	18,9	18,0	15,5	12,9	12,3	13,0	13,7	13,8	16,2	20,5	12,3	8,2
22	13,6	12,8	12,4	12,8	12,6	11,3	08,1	06,3	06,0	07,1	08,0	08,5	10,0	13,7	06,0	7,7
23	12,3	13,5	14,5	16,4	18,1	18,4	17,4	17,1	18,4	20,4	21,7	21,9	17,7	22,1	11,7	10,4
24	22,0	21,4	21,3	21,8	22,7	21,6	19,0	16,8	16,0	16,0	16,9	19,1	22,7	15,8	6,9	
25	15,3	14,3	13,9	14,3	14,7	16,2	16,1	16,1	17,6	19,9	22,0	22,5	17,1	22,5	13,9	8,6
26	22,5	22,3	22,5	22,9	23,2	22,4	19,9	17,5	16,7	16,4	17,7	16,3	19,8	23,3	15,7	7,6
27	14,4	14,0	13,1	12,9	14,7	12,6	07,6	07,5	09,7	15,0	18,3	19,6	13,4	20,2	07,5	12,7
28	20,4	20,7	21,8	23,8	25,7	25,7	24,2	23,3	23,8	25,2	26,4	26,5	24,1	26,6	20,2	6,4
29	26,3	26,0	25,9	26,4	26,9	26,0	23,0	21,0	20,7	20,8	21,8	21,8	23,8	27,0	20,7	6,3
30	21,6	21,1	21,2	21,6	21,9	19,9	16,7	15,4	15,0	16,0	16,5	16,4	18,5	22,0	15,0	7,0
31	16,0	15,5	14,9	14,4	13,1	11,6	08,5	08,0	08,9	12,8	14,8	12,7	16,3	08,0	8,3	

Médias

Extremas do mês	Máxima absoluta	1033,8 em 7 e 8
	Mínima absoluta	1005,9 em 3 e 4
	Variação máxima	27,9

B

Temperatura do ar em graus Celsius

1	16,1	14,6	14,2	14,6	19,5	24,3	24,2	25,4	22,0	19,8	19,3	18,0	19,31	26,7	14,2	12,5
2	16,1	17,6	18,1	16,6	20,2	26,3	25,4	27,4	26,3	24,0	25,4	23,1	22,30	29,3	15,0	14,3
3	21,3	22,0	19,5	18,5	24,0	30,0	34,5	34,9	32,1	27,4	26,4	25,4	26,31	35,0	17,4	17,6
4	23,2	23,0	21,1	20,7	21,6	26,2	32,2	27,7	21,8	20,9	19,5	18,4	22,95	34,1	17,9	16,2
5	17,7	17,1	16,4	16,4	19,3	22,0	22,9	22,6	19,9	18,8	17,9	17,2	18,94	24,9	16,0	8,9
6	16,1	15,6	15,5	15,0	16,6	19,7	21,3	20,4	18,6	17,0	16,3	15,0	17,19	21,7	14,7	7,0
7	14,2	13,5	13,7	13,0	15,0	17,0	18,5	18,5	16,9	15,0	13,4	12,3	15,00	19,5	12,3	7,2
8	12,3	11,3	11,6	11,5	15,6	18,9	20,7	21,5	18,6	15,3	13,9	12,6	15,25	22,6	10,5	12,1
9	11,1	10,2	9,8	11,1	16,3	20,8	20,9	21,0	18,1	16,5	15,7	15,9	15,51	21,5	8,6	12,9
10	13,5	13,4	13,7	13,3	17,1	19,8	19,8	20,0	18,5	16,9	16,4	14,4	16,34	21,5	12,3	9,2
11	13,4	13,0	12,4	11,0	17,5	20,0	20,9	21,4	19,5	17,3	16,7	16,2	16,57	21,7	9,9	11,8
12	13,0	12,3	11,9	12,5	17,5	22,6	27,0	29,3	23,9	21,5	21,6	17,6	19,26	31,3	11,3	19,0
13	15,2	15,3	15,7	16,1	19,4	22,4	23,2	22,7	21,2	19,3	18,1	17,1	18,77	23,5	14,7	8,8
14	16,2	15,8	14,8	15,8	19,0	22,0	21,2	20,2	19,2	18,1	16,6	14,6	17,70	22,1	14,8	7,8
15	14,0	13,5	13,0	12,9	18,6	22,0	24,7	26,3	25,1	20,4	19,0	18,5	19,03	26,3	12,9	13,4
16	18,4	17,0	15,7	15,8	18,0	19,8	20,5	21,5	20,3	19,6	19,5	19,0	18,73	22,1	15,0	7,1
17	17,8	16,5	15,9	15,6	18,1	22,9	26,2	27,5	22,0	20,3	19,4	19,3	20,06	27,5	15,3	12,2
18	17,8	17,4	17,9	16,1	20,8	23,3	24,1	24,2	21,6	20,3	19,4	19,2	20,23	28,9	15,4	13,5
19	17,7	17,7	17,6	17,2	19,4	21,6	21,4	21,8	20,6	19,6	18,5	17,0	19,14	23,0	16,6	6,4
20	16,2	15,5	15,4	15,8	19,1	22,0	23,6	22,8	21,1	19,2	17,8	17,4	18,74	23,6	15,0	8,6
21	16,4	16,3	16,6	17,6	19,3	21,2	24,0	25,6	22,6	20,0	19,3	18,1	19,75	25,6	11,0	14,6
22	17,3	16,4	16,7	20,9	25,9	29,6	31,4	27,4	26,3	24,6	26,2	24,6	23,29	31,7	15,7	16,0
23	19,9	18,8	17,6	20,6	23,5	24,0	24,0	21,9	20,1	18,7	17,0	20,22	25,3	17,2	8,1	
24	16,6	16,5	16,1	16,2	21,0	22,4	23,1	22,0	21,1	20,0	19,4	18,4	19,32	23,1	15,0	8,1
25	16,0	16,3	16,6	16,7	21,5	26,1	25,4	24,9	21,9	20,4	20,0	18,6	20,25	26,5	15,4	11,1
26	17,4	16,9	16,5	16,5	19,8	21,2	22,1	21,6	20,7	19,2	19,5	19,2	19,25	22,5	15,8	6,7
27	18,3	18,3	18,3	18,4	20,0	25,1	27,5	30,4	26,5	21,1	19,5	17,0	21,60	30,6	16,1	14,5
28	15,6	15,0	14,5	14,												

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Agosto	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	12,8	11,5	11,2	11,3	11,0	11,9	14,2	14,8	13,8	14,4	11,3	11,2	12,34	14,8	10,9	3,9
2	10,7	9,3	9,2	9,1	8,9	9,9	12,8	13,2	12,4	10,2	6,9	7,1	9,85	13,2	6,7	6,5
3	6,3	5,7	5,9	6,1	7,8	8,2	5,9	6,3	7,0	8,8	8,1	7,9	7,12	10,0	5,7	4,3
4	8,3	8,1	7,0	6,9	7,9	7,3	7,6	12,9	14,9	15,5	15,2	14,5	10,67	15,6	6,9	8,7
5	13,9	13,4	12,9	12,8	13,4	13,3	15,0	14,8	13,7	13,8	13,2	12,5	13,53	13,0	12,0	3,0
6	11,8	11,6	10,9	10,6	10,3	10,1	11,0	10,6	9,9	8,3	7,6	6,8	9,82	11,8	6,8	5,0
7	7,1	7,5	6,4	5,7	6,4	6,6	6,9	6,7	6,8	7,5	7,4	7,4	6,88	7,6	5,7	1,9
8	7,6	7,4	7,3	7,0	7,5	7,5	7,4	8,0	8,9	8,4	7,8	8,8	7,64	8,9	6,5	2,4
9	7,8	7,4	7,4	5,8	5,8	6,8	7,7	8,1	9,3	7,3	7,1	6,1	7,20	9,3	5,8	3,5
10	7,2	7,1	7,0	7,3	8,4	9,6	10,5	11,5	11,7	12,0	12,1	10,8	9,72	12,0	7,0	5,0
11	10,2	9,5	9,5	8,8	10,2	12,2	12,2	11,8	12,4	12,0	12,2	12,3	11,09	12,6	8,8	3,8
12	9,9	9,0	8,8	9,0	9,8	8,5	7,7	9,4	11,5	7,7	6,2	8,8	8,76	11,8	6,2	5,6
13	10,5	11,3	11,9	12,1	13,2	14,0	14,1	14,5	14,6	13,7	13,7	12,7	13,04	14,7	10,5	4,2
14	11,5	10,2	8,6	6,2	10,9	12,0	11,6	11,5	11,6	11,4	11,7	10,7	10,64	12,0	6,2	5,8
15	9,8	9,4	9,0	9,0	10,4	8,4	8,8	8,7	10,4	12,2	14,4	14,1	10,49	14,4	8,4	6,0
16	14,2	13,5	12,6	12,5	13,2	14,4	13,2	14,6	15,2	15,1	15,2	14,5	14,09	15,3	12,4	2,9
17	13,0	12,4	11,7	11,7	12,7	13,2	13,2	12,7	15,1	15,4	15,8	12,3	13,24	15,8	11,1	4,7
18	10,9	9,5	9,6	9,9	9,8	11,4	13,2	14,5	14,9	15,4	10,4	11,88	15,5	9,5	6,0	
19	10,1	10,0	10,7	10,3	11,6	11,8	12,8	14,3	14,9	13,9	13,2	12,5	12,16	15,4	9,6	5,8
20	11,7	11,5	11,3	11,0	12,4	14,2	14,9	15,2	14,7	14,9	14,4	14,3	13,36	15,2	11,0	4,2
21	13,4	13,5	14,0	14,8	14,8	13,9	14,0	13,9	15,0	14,8	14,5	13,8	14,09	15,0	12,8	2,2
22	12,6	11,8	11,6	11,5	11,5	13,3	12,7	13,5	15,0	12,7	12,3	12,0	12,57	15,0	11,3	3,7
23	14,2	13,6	13,2	13,0	13,9	13,6	12,5	13,2	12,1	13,6	12,3	10,6	12,99	14,3	9,8	4,5
24	10,1	10,6	10,7	10,6	12,5	13,1	13,5	14,2	14,2	14,3	14,6	14,0	12,72	14,6	10,1	4,5
25	12,8	13,3	13,3	12,7	11,4	11,1	13,9	14,1	13,4	11,4	13,7	12,6	13,23	14,4	11,1	3,3
26	12,8	12,4	12,2	11,9	11,9	13,4	13,4	14,4	15,2	16,1	16,8	16,2	13,93	16,8	11,8	5,0
27	15,3	14,9	14,7	14,1	14,0	13,6	12,5	12,0	16,2	11,4	10,5	9,7	13,00	16,2	9,2	7,0
28	9,0	8,3	7,7	7,7	6,7	7,7	9,0	10,1	11,2	11,4	11,6	11,4	9,36	12,0	6,7	5,3
29	10,4	10,0	10,0	10,3	11,0	11,8	11,4	12,1	11,8	12,2	11,8	11,6	11,22	12,4	9,9	2,5
30	9,8	9,3	9,0	9,0	10,4	10,8	12,7	14,1	14,6	15,0	15,1	14,2	11,97	15,1	8,6	6,5
31	12,0	10,8	10,6	10,8	11,8	12,6	12,7	16,1	16,5	16,0	15,7	14,9	13,39	16,5	10,5	6,0
Médias	9,35	8,90	8,52	8,26	8,74	9,12	9,90	10,69	10,84	10,62	9,67	9,31	9,48	11,82	7,40	4,42
1.ª década	11,18	10,63	10,32	10,05	11,42	12,01	12,17	12,72	13,59	13,12	13,19	12,26	11,88	14,27	9,37	4,90
2.ª década	12,04	11,68	11,54	11,49	11,81	12,26	12,57	13,43	14,11	13,81	13,54	12,82	12,58	14,75	10,16	4,59
Mês	10,89	10,44	10,17	9,98	10,69	11,17	11,58	12,32	12,89	12,56	12,18	11,51	11,35	13,65	9,02	4,63

Extremas do mês | Máxima absoluta 16,8 em 26
 | Mínima absoluta 5,7 em 3 e 7
 | Variação máxima 11,1

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

1	94	93	94	91	65	52	62	61	70	83	67	72	74,8	94	48	46
2	78	62	59	64	50	39	53	48	48	46	29	33	49,7	78	29	49
3	34	28	35	38	30	26	14	15	19	33	32	33	28,8	44	13	31
4	39	39	38	38	41	29	21	46	76	84	89	92	54,3	92	21	71
5	92	91	92	91	80	67	72	72	78	85	86	85	82,6	92	67	25
6	86	87	82	83	73	59	59	59	62	58	55	53	67,2	87	53	34
7	59	65	55	51	50	46	43	42	47	59	64	69	54,4	71	42	29
8	71	72	71	69	57	46	40	42	56	64	66	81	60,7	81	37	44
9	78	79	81	58	43	37	42	43	60	53	54	45	56,3	81	35	46
10	62	62	60	64	61	56	61	66	73	83	86	88	69,4	88	56	32
11	88	85	88	90	68	70	66	62	73	81	86	89	78,9	90	62	28
12	88	84	79	83	66	41	29	31	52	40	32	58	56,4	88	24	64
13	81	87	89	88	78	69	66	70	78	81	88	87	80,6	89	66	23
14	84	76	68	46	66	61	61	65	70	73	83	86	70,2	88	46	42
15	81	81	80	81	65	43	38	35	44	68	88	89	66,6	91	35	56
16	90	94	94	93	85	83	73	76	85	88	89	88	87,2	95	73	22
17	85	88	86	88	79	63	52	46	76	86	94	74	76,7	94	46	48
18	71	64	66	72	53	53	59	64	80	84	89	63	66,8	89	47	42
19	67	66	71	70	66	61	67	73	82	82	83	86	73,0	86	61	25
20	84	87	86	81	75	72	68	73	78	89	94	96	82,4	96	68	28
21	96	97	99	98	88	74	63	57	73	84	87	89	83,0	99	57	42
22	85	85	84	81	62	53	41	39	55	49	48	52	61,3	85	37	48
23	82	84	88	85	76	63	56	59	61	77	76	73	73,5	88	54	34
24	71	75	78	77	67	65	64	72	76	82	88	88	75,6	89	62	27
25	94	96	94	89	60	44	57	60	68	80	82	79	75,2	96	44	52
26	86	86	86	85	69	71	67	75	83	96	99	97	83,5	99	66	33
27	97	84	93	89	80	57	46	37	62	61	61	67	69,1	98	37	61
28	67	65	63	62	40	41	45	52	66	73	85	84	61,7	85	39	46
29	81	81	83	85	66	66	61	64	68	75	78	83	74,3	85	61	24

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Agosto	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima	Pressão máxima sobre 1 ^{mt} Em quilog.	Agosto	
1	NW	5	NW	6	NW	8	NW	10	NW	8	NW	12	ENE	12	NE	14	NE	16	NNE	14	NNW	6	10,2	NE	16	7,1	1		
2	NNW	5	NNW	16	NNW	20	NW	12	NW	15	NW	11	E	4	ENE	8	NE	7	NNE	12	NNW	20	13,0	NNW	21	11,9	2		
3	NNW	19	NNW	21	NNW	22	NNW	22	NNW	20	NNW	23	NNW	20	NW	22	NNW	16	N	20	NNW	22	20,8	NNW	24	19,5	3		
4	NW	15	NNW	24	NNW	25	NNW	26	NNW	14	NNW	28	NNW	28	SE	20	SSE	19	S	17	SSW	16	20,1	NNW	30	16,5	4		
5	SSW	15	SSW	12	SW	14	SW	16	SSW	18	S	17	SE	11	ESE	10	ESE	13	SSE	17	SSW	15	11,7	SSW	20	8,9	5		
6	SSW	18	SSW	18	SSW	17	SSW	16	SSW	18	S	20	SSE	16	SE	18	SE	22	SE	26	SSE	22	19,5	SE	26	14,4	6		
7	S	22	SSW	22	SSW	28	SSW	30	SSW	34	SSW	36	S	26	S	26	SSE	24	S	10	SSW	14	SSW	15	24,0	SSW	40	27,4	7
8	SW	12	SW	10	WSW	6	WSW	6	WSW	5	WSW	6	WSW	7	WNW	8	NE	8	NNE	7	NNW	8	SSW	7	7,3	SW	12	5,0	8
9	SSW	7	SW	7	W	7	WSW	14	W	11	SSW	20	SSW	24	S	28	S	16	S	16	SSW	16	SW	18	16,1	S	28	20,8	9
10	SW	20	SW	20	SW	20	SW	16	SSW	22	SSW	18	SE	12	SE	10	SE	8	SE	6	SE	6	W	2	12,7	SSW	24	13,2	10
11	WSW	8	WSW	10	W	7	NW	10	NW	10	ESE	4	E	12	ENE	17	ENE	15	NE	9	NNE	10	N	8	9,8	ENE	17	7,1	11
12	NW	10	NW	15	NNW	16	NNW	20	NNW	18	NNW	16	NNW	9	NE	7	NNE	10	N	14	NNW	10	SSW	5	13,8	NNW	17	9,4	12
13	SSW	10	SSW	16	SSW	16	SSW	16	SSW	16	SSE	9	ESE	7	E	8	ENE	5	NNE	1	C	0	NW	5	8,9	SSW	16	8,0	13
14	NW	9	WSW	5	WSW	7	SSW	19	SSW	18	SSE	20	SE	12	SE	20	SE	14	SE	6	SE	2	C	0	11,4	SSW	24	14,4	14
15	W	5	WSW	5	NW	10	NW	14	NW	15	NNW	24	NNW	18	NNW	18	N	8	NE	6	NE	6	NE	8	11,5	NNW	24	13,2	15
16	NNE	6	N	3	WSW	5	S	4	WSW	2	ESE	2	E	8	E	15	ENE	14	ENE	16	ENE	16	NE	7	8,0	ENE	17	6,4	16
17	NNE	5	NNE	5	NNE	15	NNE	12	N	15	NNW	19	NNW	20	N	17	N	17	NE	16	NE	13	NE	15	13,3	NNW	20	9,9	17
18	NNW	13	NNW	16	NNW	18	N	15	NNW	19	W	6	ESE	6	NE	16	ENE	10	NNE	10	NNE	14	NNE	17	13,3	NNW	20	8,5	18
19	NNW	5	N	16	NNW	20	NNW	20	NNW	7	SW	6	ESE	4	E	4	SE	15	SSE	14	S	10	SW	12	11,4	NNW	21	8,9	19
20	SW	14	SW	13	WSW	10	SW	20	WSW	10	SSE	8	ESE	8	E	8	ESE	10	E	5	C	0	0	8,5	SW	20	6,7	20	
21	C	0	W	5	NW	6	NNW	10	NNW	12	NNW	16	NNW	18	NNW	18	NE	12	NE	16	NNE	16	NNE	10	11,9	NNW	19	8,9	21
22	NNE	10	NNE	10	N	15	N	16	NNW	20	NNW	25	NNW	25	N	22	NNE	16	N	22	NNW	28	NNW	30	20,0	NNW	30	13,8	22
23	S	17	S	20	SSW	16	SSW	20	SSW	22	S	16	SE	14	SE	16	SE	13	SSE	12	SSE	10	SSW	11	16,0	SSW	22	8,9	23
24	SSW	16	SSW	15	SW	14	WSW	12	SW	11	ESE	10	E	10	ENE	18	ENE	20	ENE	22	NE	20	NNW	13	15,0	ENE	22	11,0	24
25	NNW	13	NNW	17	NNW	18	NNW	16	WNW	20	SSW	24	SSE	26	SSE	30	SSE	33	SSE	30	SSE	22	S	16	22,0	SSE	33	17,6	25
26	SSW	17	SW	12	SSW	12	SSW	10	SE	4	ESE	7	ENE	11	ENE	20	ENE	20	NE	16	NNE	15	NNE	13	12,6	ENE	21	10,5	26
27	NNE	17	NNE	16	NNW	18	N	22	NNW	21	NNW	22	NNW	38	NNW	20	NE	10	SSE	40	SSE	35	SSW	19	22,9	SSE	40	29,0	27
28	SSW	22	SSW	22	SSW	24	SSW	25	S	28	SSE	22	SE	16	SE	20	SE	22	SE	24	SE	16	SSW	10	20,7	S	28	13,8	28
29	SW	15	SW	14	SW	16	WSW	12	W	6	ESE	11	E	14	ENE	27	ENE	23	NE	20	NE	20	NW	5	15,6	ENE	27	12,0	29
30	NW	18	NNW	20	NNW	20	NNW	19	NNW	25	NNW	26	N	18	ENE	20	NE	18	ENE	22	ENE	20	ENE	20	20,5	NNW	28	14,9	30
31	N	15	N	15	N	16	N	20	N	35	N	30	N	26	NE	18	NE	24	NE	22	SSE	20	S	26	22,1	N	35	23,0	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	Frequência de vento e quilometros percorridos nas diversas direcções															Médias das velocidades															
	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão
1.ª década	5	7	8	5	1	4	19	10	24	52	19	13	6	2	22	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	77	72	90	50	4	48	252	194	472	988	280	108	40	22	249	857	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
2.ª década	19	25	20	14	14	12	13	7	3	18	10	14	6	3	15	38	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	246	243	205	185	107	75	129	106	22	257	124	101	41	26	159	616	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.ª década	29	21	20	25	5	6	18	23	12	31	9	7	3	3	6	45	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	600	297	353	508	57	65	310	513	239	557	125	95	13	36	79	915	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Mês	53	53	48	44	20	22	50	40	39	101	38	34	15	8	43	126	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	923	612	648	743	168	188	691	813	733	1802	529	307	94	84	478	2388	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Total anual															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
															Médias das velocidades															
																														

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	Elementos medidos correspondentes a cada uma das direcções																				
	1013,6	1017,2	1016,6	1019,3	1020,5	-	1025,0	1017,1	1030,0	1023,3	1026,8	1030,4	-	-	1015,8	1014,8	-	Quilóme- etros percor- ridos	Velocidade máxima		
Pressão atmosférica.....	20,86	19,90	19,14	19,03	18,74	-	17,28	20,25	15,26	17,64	16,34	15,25	-	-	21,80	21,11	-			Calma	0
Temperatura.....																			Aragem	0	
Tensão do vapor atmosférico.....	12,39	13,66	10,92	12,93	13,36	-	9,88	13,23	7,04	10,39	9,72	7,64	-	-	11,10	11,32	-	1.ª década	3:803	40 quilómetros em 7	
Humidade relativa.....	69,0	79,8	67,8	78,2	82,4	-	67,1	75,2	55,4	69,0	69,4	69,7	-	-	62,2	63,0	-	2.ª década	2:615	24 quilómetros em 14 e 15	
Quantidade de nuvens	2,9	3,2	0,0	1,7	0,0	-	4,2	3,0	2,7	3,2	3,0	0,0	-	-	1,5	2,8	-	3.ª década	4:783	40 quilómetros em 27	
Velocidade do vento.....	18,5	8,4	16,8	14,5	8,5	-	16,1	20,0	20,0	17,1	12,7	7,3	-	-	16,6	16,6	-	Mês	11:231	40 quilómetros em 7 e 27	
Precipitação total correspondente ..	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	-			Dia mais ventoso, 7. Dia menos ventoso, 8	

F

Quadro complementar

Agosto	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Estado geral do tempo, etc.				
	Termômetros na relva		Termômetros na profundidade			Termômetros de irradiação			9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no estrelo parabólico									
1	35,5	10,9	20,2	20,8	22,6	23,8	53,1	12,4	34,5	43,5	43,8	40,6	1,8	-	B. t.; □°.		
2	37,9	8,9	20,3	20,9	22,6	23,9	56,2	15,3	22,2	34,5	43,5	33,4	4,6	-	B. t.		
3	40,5	14,2	20,5	21,0	22,4	23,7	60,5	16,7	34,2	42,6	41,1	39,3	9,2	-	T. m. qt.		
4	39,3	16,9	20,6	21,0	22,6	23,7	58,5	-	16,8	43,5	35,1	31,8	11,3	-	T. qt. oo m. e td.; □°; v. fr. 12.		
5	35,6	13,1	20,7	21,2	22,5	23,8	54,7	15,1	32,4	46,5	44,7	41,2	5,8	-	B. t.; □°.		
6	33,6	12,8	20,8	21,2	22,6	23,7	55,6	14,0	18,6	46,5	13,8	26,3	2,7	0,0	B. t.; ♀ n.		
7	30,6	10,8	20,6	21,3	22,7	23,7	49,5	12,0	37,2	46,5	41,1	41,6	5,5	-	B. t.; v. fr. 6-9, 11-12; v. m. fr. 10.		
8	31,9	6,7	19,8	21,2	22,8	23,7	51,8	9,5	37,5	47,4	46,8	43,9	5,7	-	B. t.		
9	31,3	3,5	19,3	20,8	22,6	23,7	52,0	8,0	38,4	39,3	41,7	39,8	4,3	-	B. t.		
10	33,3	10,9	18,7	20,7	22,6	23,7	55,2	11,7	28,7	16,5	21,6	25,6	5,7	0,0	B. t.; △° td; □°.		
11	32,3	7,7	18,9	20,5	22,8	23,8	51,2	9,0	36,6	46,2	48,3	43,7	2,6	-	B. t.; (≡) m.; □°.		
12	38,1	9,5	19,2	20,4	22,6	23,7	56,1	10,6	45,9	46,5	44,7	45,7	2,6	-	T. qt.		
13	35,1	12,5	19,4	20,4	22,5	23,7	54,9	13,5	33,9	44,7	41,7	40,1	6,0	-	B. t.		
14	33,5	7,3	19,8	20,6	22,6	23,7	54,8	13,5	34,5	36,0	47,7	39,4	2,9	0,0	B. t.; ♀ m.		
15	31,0	7,2	19,5	20,6	22,4	23,6	51,9	10,9	36,0	44,7	45,0	41,9	3,1	-	B. t.		
16	30,6	11,0	19,6	20,5	22,4	23,6	48,8	13,1	32,1	42,9	39,0	38,0	3,6 (1) 0,1	-	B. t.; oo m. e td.; □°.		
17	34,0	12,7	20,1	20,7	22,5	23,7	51,5	14,4	30,6	41,4	36,9	36,3	2,0	-	B. t.; oo m. e td.; □°.		
18	35,2	12,4	20,3	20,7	22,4	23,6	52,5	14,5	30,3	41,7	35,7	35,9	4,4	-	B. t.; oo m. e td.; □°.		
19	32,1	12,6	20,3	20,8	22,4	23,6	48,5	16,1	17,1	40,2	28,5	28,6	4,7	-	B. t.		
20	34,5	13,0	20,4	20,9	22,5	23,6	52,8	13,5	31,8	43,5	42,9	39,4	2,5	-	B. t.; □°.		
21	34,2	11,2	20,6	20,9	22,4	23,2	53,5	14,6	13,8	21,6	43,5	26,3	1,5	-	B. t.		
22	37,6	13,7	20,6	21,0	22,4	23,5	55,0	14,7	31,2	40,5	26,1	32,6	2,5	-	T. qt.		
23	34,8	15,7	21,1	21,3	22,5	23,6	53,7	16,0	30,6	42,3	42,6	38,5	6,8	-	B. t.; oo m. e td.		
24	34,1	12,4	21,2	21,3	22,7	23,5	54,0	13,8	36,0	46,5	32,7	38,4	4,0	-	B. t.		
25	35,9	12,6	21,3	21,5	22,5	23,4	55,0	14,2	35,4	45,0	45,0	41,8	2,0 (1) 0,1	-	B. t.; oo m.; □°; v. fr. 15-19.		
26	34,9	13,0	21,5	21,6	22,6	23,6	55,5	14,6	33,9	29,4	25,2	29,5	4,6	-	B. t.; □°.		
27	36,7	12,9	21,4	21,6	22,6	23,4	51,8	16,8	8,1	32,1	35,7	25,3	2,0	-	T. qt.; oo m.; v. fr. 12-14, 20-22; v. fr. 19.		
28	34,3	12,1	21,3	21,7	22,6	23,5	54,0	12,9	37,5	47,1	47,4	44,0	6,9	-	B. t.		
29	33,1	10,8	21,1	21,7	22,7	23,6	53,6	11,7	34,2	47,4	44,7	42,1	3,5	-	B. t.; □°.		
30	37,6	10,2	20,9	21,6	22,7	23,5	55,7	11,0	36,6	46,5	45,0	42,7	3,4	-	B. t.		
31	37,8	11,9	21,2	21,6	22,7	23,5	54,7	13,2	35,1	44,1	41,1	40,1	3,5	-	B. t.; v. fr. 9-12.		
Medias	(1.ª década)	34,95	10,87	20,15	21,01	22,60	23,74	54,65	12,74	31,0	40,7	37,3	36,4	5,66	-		
	(2.ª década)	33,68	10,59	19,75	20,61	22,51	23,66	52,30	12,91	32,9	42,8	41,0	38,9	3,44	-		
	(3.ª década)	35,54	12,41	21,11	21,44	22,58	23,48	54,23	13,95	30,2	40,2	39,0	36,5	3,70	-		
	Mês	34,75	11,32	20,36	21,03	22,56	23,62	53,74	13,24	31,3	41,2	39,1	37,2	4,25	-		
	Extremas do mês														Evaporação	Precipitação	
	Irradiação			Na relva			Evaporação			Precipitação			Total da 1.ª década	56,6	(1) 0,0		
	Máxima absoluta	60,5 em 3		Máxima absoluta	40,5 em 3		Máxima em 24 horas	11,3 em 4	0,0 em V. d.	Máxima em 24 horas	1,5 em 21		Total da 2.ª década	34,4	(1) 0,1		
	Minima absoluta	8,0 em 9		Minima absoluta	3,5 em 9								Total da 3.ª década	40,7	(1) 0,1		
													Total do mês	131,7	(2) 0,2		

(1) Inclui água de orvalho ou nevoeiro.

(2) Inclui 0mm,2 de água de orvalho ou nevoeiro.

A

Pressão atmosférica em milibares

Setembro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna	
1	1015,9	1016,6	1018,8	1021,9	1024,8	1026,0	1025,5	1025,0	1025,7	1026,3	1027,6	1027,6	1023,7	1027,6	1015,2	12,4	
2	27,2	26,5	26,3	27,0	28,1	28,0	26,1	24,8	24,7	25,2	26,2	26,7	26,4	28,2	24,6	3,6	
3	26,2	25,4	25,2	25,8	27,5	27,4	25,4	24,2	24,6	25,1	25,8	25,8	25,7	27,3	24,1	3,7	
4	25,7	24,8	24,6	26,2	26,2	25,2	23,1	20,6	20,9	21,8	22,8	23,0	23,7	26,2	20,6	5,6	
5	22,7	22,2	22,3	23,3	22,8	21,7	19,1	17,9	17,9	18,1	18,2	18,3	20,3	23,5	17,8	5,7	
6	18,0	17,5	17,6	18,3	18,4	17,4	14,9	13,7	13,8	15,0	17,9	19,0	16,8	19,5	13,7	5,8	
7	19,7	19,9	20,2	21,7	22,5	22,1	19,8	18,3	18,1	18,4	19,0	19,2	19,9	22,5	18,0	4,5	
8	19,0	18,6	18,7	19,1	19,3	19,2	18,1	17,0	17,3	18,1	18,9	18,3	18,5	19,5	17,0	2,5	
9	17,9	16,8	16,0	15,9	15,4	13,0	09,7	06,9	06,7	07,6	12,9	15,2	12,8	17,9	06,7	11,2	
10	15,5	16,2	17,3	19,4	21,2	21,2	20,9	20,5	21,1	22,4	23,7	23,9	20,4	24,0	15,4	8,6	
11	23,4	22,6	22,5	23,3	23,8	23,2	21,1	19,5	19,1	19,7	20,9	20,9	21,6	23,8	19,0	4,8	
12	20,7	20,2	20,5	21,4	21,1	19,4	17,8	15,0	14,7	14,6	14,7	14,0	17,6	21,4	13,4	8,0	
13	12,7	11,1	10,6	10,5	10,2	08,9	06,1	03,7	03,6	04,8	12,6	14,2	09,2	14,6	03,5	11,1	
14	14,6	14,6	15,6	16,9	18,6	18,1	16,9	16,2	16,8	18,4	21,0	21,8	17,6	22,2	14,2	8,0	
15	22,5	23,4	24,8	27,0	28,9	28,6	27,2	26,9	27,4	29,1	30,6	30,6	30,7	30,7	22,2	8,5	
16	30,3	29,4	29,4	29,9	30,7	30,0	28,3	26,4	25,9	26,2	27,2	27,0	28,3	30,7	25,8	4,9	
17	26,4	25,7	25,4	26,1	26,3	24,6	22,4	21,0	20,6	21,3	22,4	22,4	23,6	26,8	20,6	6,2	
18	21,8	21,0	20,2	20,3	20,2	18,5	15,8	14,5	14,4	15,0	16,2	16,2	17,7	22,1	14,4	7,7	
19	16,2	15,5	15,6	16,5	17,0	16,5	14,5	13,7	13,7	14,7	16,1	16,4	15,5	17,0	13,5	3,5	
20	16,6	16,5	17,2	18,6	19,3	18,6	16,9	15,1	14,9	15,4	15,8	16,7	19,3	14,8	4,5	-	
21	15,3	14,1	13,5	13,3	12,6	11,0	09,3	09,5	12,0	15,2	17,9	19,7	13,7	20,3	09,3	11,0	
22	20,5	20,7	20,7	22,4	23,2	22,8	20,0	20,1	20,4	21,4	22,0	21,7	21,4	23,2	20,1	3,1	
23	21,1	20,2	20,1	20,4	19,9	18,0	15,2	13,4	13,3	14,1	14,8	14,9	17,0	21,5	13,3	8,2	
24	14,7	14,0	14,3	16,3	17,6	18,1	18,3	18,8	21,5	24,7	27,0	28,0	19,6	28,0	14,0	14,0	
25	28,0	28,1	29,0	30,7	31,6	31,5	30,7	30,0	30,4	31,2	32,4	32,3	30,6	32,4	28,0	4,4	
26	31,4	30,1	30,2	30,3	30,1	28,9	26,8	25,0	24,4	23,9	24,0	23,1	27,1	31,8	22,6	9,2	
27	22,1	20,6	20,3	20,5	20,2	18,2	15,7	13,7	13,0	12,9	13,2	13,9	16,8	22,6	12,7	9,9	
28	13,8	15,5	15,2	15,2	16,2	15,4	13,1	11,6	11,9	14,1	15,9	16,5	14,5	16,9	11,4	5,5	
29	16,7	15,8	16,3	17,2	17,4	17,0	14,6	14,9	16,4	16,4	17,7	18,4	16,5	18,9	14,6	4,3	
30	18,8	19,6	21,8	23,8	24,8	25,3	24,6	25,3	26,8	26,8	28,4	28,5	24,5	28,5	18,8	9,7	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias	1.ª década	1020,8	1020,4	1020,7	1021,9	1022,6	1022,1	1020,3	1018,9	1019,1	1019,8	1021,3	1021,7	1020,8	1023,7	1017,3	6,4
	2.ª década	20,5	20,0	20,2	21,0	21,6	20,6	18,7	17,2	17,1	17,9	19,8	19,9	19,5	22,9	16,1	6,8
	3.ª década	20,2	19,9	20,1	21,0	21,4	20,6	19,0	18,1	18,7	20,1	21,3	21,7	20,2	24,4	16,5	7,9
	Mês	20,5	20,1	20,3	21,3	21,9	21,1	19,3	18,1	18,3	19,3	20,8	21,1	20,2	23,6	16,6	7,0

Extremas do mês..... { Máxima absoluta 1032,4 em 25
 Mínima absoluta 1003,5 em 13
 Variação máxima 28,9

B

Temperatura do ar em graus Celsius

1	20,5	20,5	18,6	18,4	16,1	15,7	16,3	17,9	17,0	17,2	16,9	14,9	17,51	21,2	15,3	5,9
2	13,9	13,7	13,9	14,3	18,9	21,2	21,5	21,6	19,9	18,2	15,8	13,3	17,14	21,7	13,0	8,7
3	13,4	13,5	13,3	14,6	19,0	21,4	21,5	21,6	20,5	18,4	16,7	14,4	17,38	22,0	11,8	10,2
4	13,7	12,8	12,1	13,1	19,0	23,5	23,5	23,5	21,8	19,5	19,0	18,6	18,35	25,5	10,9	14,6
5	16,9	15,6	15,5	16,5	21,4	25,3	24,7	24,0	21,7	20,3	19,7	19,0	19,99	27,4	14,4	13,0
6	17,0	15,7	14,5	15,5	20,7	26,8	29,7	25,9	23,6	21,1	20,7	20,0	20,89	30,4	13,6	16,8
7	19,1	18,5	17,9	18,2	21,7	22,6	23,6	23,4	22,0	20,5	20,0	19,4	20,57	26,0	17,4	8,6
8	18,9	17,9	17,7	17,6	22,5	23,7	24,2	24,1	22,5	20,9	20,6	20,5	20,98	26,9	13,3	13,6
9	19,2	17,9	16,8	16,9	22,0	27,6	32,0	34,4	29,7	26,4	22,3	20,3	23,73	34,5	15,5	19,0
10	19,8	18,8	18,8	19,0	20,0	21,0	20,5	19,9	19,0	18,6	17,2	16,7	18,97	22,4	16,2	6,2
11	15,9	15,3	14,8	15,6	19,2	21,5	21,4	22,0	21,3	20,1	20,1	19,8	18,94	22,4	14,3	8,1
12	18,6	18,0	17,8	17,8	21,6	25,0	24,0	24,1	22,4	21,3	20,9	20,3	20,98	26,6	16,8	9,8
13	19,8	18,6	18,6	22,8	29,0	33,7	38,3	39,8	37,6	32,8	22,0	21,2	27,69	39,9	17,8	22,1
14	20,0	18,5	17,7	18,2	21,7	23,0	24,1	22,9	21,4	20,5	20,8	20,2	20,69	24,6	17,3	7,3
15	19,4	16,0	15,8	15,7	17,0	18,0	18,9	19,6	18,6	18,2	17,7	17,1	17,52	20,8	15,2	5,6
16	16,7	15,5	14,6	14,9	18,4	15,5	16,3	21,4	19,9	18,6	17,9	17,4	16,95	22,2	14,1	8,1
17	15,1	14,2	13,7	14,5	20,1	23,1	22,7	22,5	20,9	19,7	19,5	18,5	18,70	24,4	13,0	11,4
18	16,7	15,6	15,0	15,3	20,6	25,0	29,1	24,8	22,2	20,5	20,0	19,3	20,28	29,8	13,0	16,8
19	18,1	16,2	15,8	16,5	23,3	27,5	30,3	25,7	23,3	21,5	20,8	19,9	21,55	32,4	15,1	17,3
20	18,9	17,2	16,6	18,6	24,4	26,6	24,6	24,3	22,9	20,6	19,5	21,17	29,7	15,1	14,6	-
21	18,1	16,8	16,1	16,8	22,5	29,2	28,9	25,7	23,0	21,7	20,8	19,1	21,58	33,5	15,9	17,6
22	18,6	17,2	17,1	18,1	19,6	21,5	23,0	21,0	20,4	20,1	20,0	20,1	19,72	26,2	17,1	9,1
23	20,0	19,9	18,7	18,8	22,1	22,0	23,3	23,0	21,9	20,7	20,3	19,8	20,82	23,5	17,4	6,1
24	18,4	17,5	16,9	17,8	21,5	23,0	23,3	23,1	22,0	20,7	20,0	19,1	20,30	24,5	16,3	8,2
25	18,7	18,5	18,3	18,0	19,2	20,2	20,0	21,0	20,0	18,7	16,8	15,0	18,61	21,1	14,8	6,3
26	14,6	14,4	15,													

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Setembro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna	
1	15,3	13,8	12,1	10,7	13,0	11,6	11,0	11,2	12,2	11,8	10,2	9,7	11,64	15,3	9,4	5,9	
2	9,1	8,7	8,7	8,5	9,5	10,8	10,7	11,7	11,0	10,0	10,5	9,7	9,82	11,7	8,5	3,2	
3	9,7	9,3	9,3	10,1	10,4	11,5	11,4	11,1	11,0	10,7	10,9	10,0	10,48	11,8	9,1	2,7	
4	9,5	9,2	8,6	9,1	9,9	9,3	11,4	13,2	11,1	12,6	14,8	14,6	11,22	14,8	8,6	6,2	
5	12,1	12,4	12,5	13,2	14,4	13,9	16,5	16,7	16,1	15,7	15,5	15,1	14,50	16,9	12,1	4,8	
6	12,2	11,3	10,8	11,1	12,3	10,8	9,8	14,9	14,6	15,9	17,2	15,7	13,17	17,2	9,8	7,4	
7	14,1	13,2	12,8	12,3	14,1	14,7	15,1	16,0	16,1	16,3	16,0	15,8	14,70	16,3	12,3	4,0	
8	15,8	14,8	14,2	13,2	11,2	14,6	14,8	16,4	16,6	16,0	16,3	16,5	14,99	17,1	11,2	5,9	
9	15,0	13,9	13,2	13,6	11,3	10,2	9,4	14,5	12,6	11,6	15,6	14,0	12,78	15,6	9,4	6,2	
10	13,3	12,5	12,1	12,3	11,5	11,7	12,2	12,1	11,9	12,6	11,9	12,07	13,3	11,5	1,8		
11	11,9	11,6	11,6	12,0	12,9	14,0	15,1	15,9	15,9	16,4	17,2	16,8	14,36	17,2	11,3	5,9	
12	15,5	15,2	14,6	14,4	15,0	15,4	16,0	17,6	17,1	17,2	17,4	17,4	15,94	17,6	14,2	3,4	
13	13,8	12,9	12,3	11,9	11,6	11,0	10,7	8,4	7,9	10,0	14,7	13,6	11,76	16,2	7,9	8,3	
14	12,2	11,7	11,0	10,7	11,9	13,3	13,0	12,7	12,5	12,6	12,5	12,8	12,29	13,3	10,7	2,6	
15	12,5	11,8	10,8	10,4	9,9	9,6	10,3	10,5	9,9	11,1	10,6	10,8	10,73	12,8	9,5	3,3	
16	10,4	9,9	10,1	9,5	9,9	11,6	12,4	11,1	11,5	11,3	11,5	11,7	11,02	12,8	9,5	3,3	
17	10,7	10,0	9,4	9,6	10,4	10,2	12,4	12,9	12,9	13,0	13,1	12,8	11,45	13,1	9,4	3,7	
18	11,8	10,6	9,7	9,8	10,4	10,8	11,0	14,7	15,0	15,1	15,5	15,3	12,45	15,5	9,5	6,0	
19	11,6	10,4	10,1	10,0	9,4	9,9	14,3	14,8	14,8	15,4	16,2	15,9	12,58	16,2	9,1	7,1	
20	10,8	9,8	9,1	9,4	9,6	14,1	15,7	15,4	15,8	16,1	16,1	15,9	13,17	16,2	9,1	7,1	
21	14,7	13,2	12,6	12,6	11,6	9,1	15,2	17,1	14,6	13,0	12,1	12,4	12,92	17,1	9,1	8,0	
22	10,7	10,3	10,6	11,0	11,3	12,1	13,1	12,8	12,4	11,0	12,3	12,1	11,63	13,2	10,0	3,2	
23	12,3	12,5	12,0	12,2	12,0	13,3	14,2	15,1	14,9	15,0	15,2	14,6	13,70	15,7	12,0	3,7	
24	13,1	12,5	12,4	13,4	14,0	15,4	16,0	14,4	13,2	12,3	11,9	11,5	13,18	16,0	11,4	4,6	
25	11,6	11,3	10,6	10,6	11,4	11,0	11,9	10,7	9,8	10,0	9,6	9,5	10,62	11,9	9,1	2,8	
26	9,1	8,7	9,1	8,9	9,4	9,8	10,6	11,7	12,2	11,0	11,3	10,6	10,26	12,2	8,7	3,5	
27	10,6	10,4	9,9	9,9	9,7	10,7	11,7	12,4	12,8	13,5	14,3	14,1	11,75	14,5	9,6	4,9	
28	13,2	13,0	13,6	15,1	14,0	14,5	14,9	15,8	16,3	16,4	14,8	15,2	14,92	16,8	12,8	4,0	
29	14,3	13,0	12,7	12,6	13,5	14,8	14,2	16,5	14,4	14,3	13,0	11,1	13,56	16,5	11,1	5,4	
30	11,9	11,1	10,8	9,8	10,1	10,1	9,8	9,4	8,6	8,6	7,9	8,2	9,59	11,9	7,9	4,0	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Médias	1.ª década	12,61	11,91	11,43	11,39	11,84	11,89	12,18	13,28	13,53	13,25	13,96	13,30	12,54	15,00	10,19	4,81
	2.ª década	12,12	11,39	10,87	10,77	11,10	11,99	13,09	13,40	13,33	13,82	14,48	14,30	12,58	15,09	10,02	5,07
	3.ª década	12,15	11,60	11,43	11,61	11,70	12,08	13,16	13,59	12,92	12,51	12,24	11,93	12,21	14,58	9,92	4,66
	Mês	12,29	11,63	11,24	11,26	11,55	11,99	12,81	13,42	13,26	13,19	13,56	13,18	12,44	14,89	10,03	4,86

Extremas do mês { Máxima absoluta 17,6 em 12
 Mínima absoluta 7,9 em 13 e 30
 Variação máxima 9,7

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

1	85	76	75	67	95	87	79	73	84	80	70	76	77,3	97	67	28
2	76	74	73	70	58	57	56	60	63	64	78	85	67,4	85	53	32
3	84	80	81	81	63	60	58	61	67	74	82	71,1	85	57	28	
4	81	83	81	81	60	43	53	61	57	74	90	91	71,8	91	43	48
5	84	93	95	94	75	58	70	74	82	88	90	92	83,5	95	52	43
6	84	84	88	84	67	41	31	59	67	85	94	89	73,2	94	31	63
7	85	83	83	78	72	71	69	74	81	90	91	94	81,0	95	69	26
8	96	96	93	88	55	66	65	73	81	86	90	91	81,3	96	44	52
9	90	91	92	94	57	37	26	23	46	45	77	79	63,6	94	23	71
10	77	77	74	74	70	62	65	70	74	86	84	73,9	86	62	24	
11	88	89	92	90	77	73	79	80	84	93	97	97	87,0	97	73	24
12	96	98	95	94	78	64	72	78	85	91	94	98	86,0	98	64	34
13	80	80	77	57	39	28	21	15	16	27	74	72	49,6	82	15	67
14	70	73	73	68	61	63	58	61	65	70	68	72	67,4	75	57	18
15	74	86	81	78	68	62	63	61	62	71	70	74	71,8	88	61	27
16	73	75	81	75	63	83	89	51	66	70	75	79	76,2	96	51	45
17	83	83	80	78	59	48	60	63	69	76	77	80	71,3	83	48	35
18	83	80	76	75	57	46	36	62	75	84	89	91	70,9	91	36	55
19	75	75	75	71	44	36	44	60	69	80	88	91	67,0	91	28	63
20	66	66	64	59	42	54	68	75	89	92	94	70,2	95	36	59	
21	94	92	92	88	57	30	51	69	70	67	66	75	69,5	94	28	66
22	67	70	71	71	66	63	62	69	63	70	69	67,5	71	60	11	
23	70	72	74	75	60	67	66	72	76	82	85	84	74,4	95	60	35
24	83	83	86	88	73	73	74	68	67	68	70	74,0	88	63	25	
25	72	71	67	69	68	62	68	58	56	62	67	74	66,3	74	56	18
26	73	71	70	65	56	53	57	62	72	71	74	75	67,1	79	53	26
27	82	81	83	78	52	53	57	60	68	78	83	86	72,2	86	51	35
28	89	90	91	90	70	71	70	72								

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Setembro	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima	Pressão máxima sobre 1 ^{ms} Em quilogr.	Setembro			
1	S	26	S	30	S	30	S	25	S	22	S	32	S	30	S	16	SSE	19	S	13	S	18	SSW	14	23,0	S	32	20,1	1		
2	SSW	19	SSW	20	SSW	19	SW	17	SW	15	ESE	10	E	12	E	16	ENE	18	ENE	14	NNE	8	NW	2	14,2	SW	21	8,9	2		
3	WSW	10	WNW	12	WNW	12	WNW	11	WNW	12	ENE	15	ENE	18	ENE	20	ENE	23	ENE	20	NE	10	NW	7	13,6	ENE	23	9,4	3		
4	NW	12	NW	16	NW	15	NNW	12	NNW	18	NNW	16	NNW	21	NNW	22	ENE	18	ENE	16	NE	16	NE	15	16,0	NNW	21	9,9	4		
5	WNW	9	NW	11	NW	14	NNW	16	NNW	21	NNW	22	NNW	25	NNW	20	ESE	18	ENE	18	NE	18	NE	14	16,9	NNW	28	14,4	5		
6	NNW	12	NNW	13	NNW	11	NW	18	NNW	25	NNW	20	NNW	20	NNW	17	NE	15	NE	16	ENE	20	S	20	17,2	NNW	25	9,9	6		
7	SSW	20	SE	18	E	11	E	19	ESE	18	ESE	10	ESE	8	ESE	5	C	0	16,2	SSW	22	9,9	7								
8	NNW	7	NW	10	NNW	13	N	15	N	20	NNW	12	ESE	14	E	14	ESE	10	ESE	8	NNE	14	SSE	22	15,4	SSE	32	23,0	8		
9	NNE	2	W	2	NNW	2	NNW	12	NNW	18	NNW	25	NNW	24	NNW	16	NE	8	NNE	14	SSE	22	SSW	20	21,4	SSE	27	16,5	10		
10	S	26	SSW	24	SSW	20	SSW	20	SSW	20	SSE	24	SSE	27	SSE	25	S	20	S	17	SSW	15	SSW	15	-	-	-	-	-	-	
11	SSW	18	SSW	16	SW	18	SW	16	SW	13	SE	8	E	8	E	8	E	8	ENE	10	ENE	13	NE	12	12,2	SW	19	5,0	11		
12	C	0	NNW	4	NW	8	N	12	N	16	NNW	15	NE	18	NE	20	NE	24	NE	25	NE	20	NNE	10	14,7	NE	25	13,8	12		
13	N	12	N	12	N	10	NNW	20	NW	36	NNW	34	NNW	32	NNW	28	N	28	N	14	S	32	S	31	24,4	NNW	37	23,0	13		
14	S	23	SSW	18	SSW	20	SSW	21	SSW	18	SE	15	ESE	12	ESE	18	ESE	18	ESE	16	SE	18	SE	15	17,5	S	23	8,9	14		
15	SSE	20	S	28	SSW	20	SSW	14	SSW	14	S	24	SSE	20	SSE	22	SSE	22	SSE	24	S	16	SSW	15	20,2	S	30	16,5	15		
16	SSW	16	SSW	20	SW	18	SW	18	SW	16	SE	11	ESE	11	E	12	E	12	E	16	NE	12	NNE	10	14,7	ENE	21	8,5	16		
17	NW	7	NW	13	NW	16	NNW	16	NNW	22	N	20	ENE	26	ENE	25	ENE	26	ENE	25	ENE	22	NE	14	19,3	ENE	28	14,9	17		
18	NW	12	NNW	12	NNW	16	N	15	NNW	28	N	24	ENE	22	NE	26	NE	22	NE	20	NE	16	NNE	14	19,8	N	27	14,4	18		
19	N	17	N	17	N	20	N	22	N	26	NNW	24	N	20	ENE	20	NE	23	NE	20	NE	16	NNE	10	17,5	NNW	23	11,5	20		
20	N	11	NNW	15	NNW	16	N	18	NNW	23	NNW	18	ENE	22	ENE	20	ENE	18	ENE	18	ENE	18	NNW	10	-	-	-	-	-		
21	WNW	7	NNW	8	N	16	N	20	NNW	20	NNW	26	E	10	E	10	SSE	38	SSE	35	SSE	37	S	32	22,3	SSE	40	26,0	21		
22	S	30	S	16	SSW	16	SSW	16	SSW	16	S	16	ESE	14	ESE	18	ESE	16	ESE	16	ESE	10	ESE	10	15,8	S	30	16,0	22		
23	E	10	ENE	6	WSW	4	C	0	N	14	ENE	16	ENE	26	ENE	25	ENE	25	ENE	24	NE	22	NNE	16	15,8	ENE	26	14,9	23		
24	NNW	10	NNW	13	NNW	15	N	13	W	12	SE	18	SE	24	SE	32	SSE	32	SSE	34	SSE	26	S	25	21,8	SSE	36	26,7	24		
25	S	20	SSW	20	SSW	20	SSW	20	SSW	24	SSW	22	E	20	S	14	SE	25	SE	26	SSE	27	S	18	21,3	SSE	28	20,8	25		
26	SSW	21	SW	19	SSW	21	SW	19	SSW	14	SSE	13	ENE	11	E	16	ENE	20	ENE	16	ENE	15	NNE	8	15,7	SSW	21	8,9	26		
27	WNW	5	WNW	12	NW	13	NW	16	NNW	19	ENE	16	ENE	23	ENE	23	ENE	25	ENE	25	NE	20	N	8	17,3	ENE	25	16,0	27		
28	NW	9	SW	20	S	9	ENE	10	N	10	ESE	10	E	15	E	14	E	9	ESE	10	SSE	15	SSE	14	11,7	E	13	8,0	28		
29	S	18	S	14	SSW	12	SSW	12	SSW	10	ESE	10	ESE	10	ESE	14	SE	26	SSE	24	S	24	16,5	SSW	30	22,2	29				
30	SSW	40	SSW	42	SSW	40	SSW	35	SSW	32	SSW	34	SSW	32	S	30	S	35	SSW	29	SSW	28	SSW	28	33,4	SSW	42	33,4	30		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C		0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Média da pressão máxima	
	1.ª década	5	6	32	35	7	12	2	15	26	29	4	1	1	12	19	42	2	1.ª década	14,3	15,8	15,6	16,6	18,5	19,4	19,2	17,9	16,9	15,4	14,8	12,7	16,5	25,3	13,40
2.ª década	71	51	344	625	92	117	40	372	592	559	72	2	2	118	226	674	-	2.ª década	13,6	15,5	16,2	17,2	21,2	19,3	18,9	19,5	21,6	19,0	18,7	14,6	18,0	26,1	13,14
3.ª década	38	6	37	30	6	11	8	12	12	24	12	-	-	-	12	30	2	3.ª década	17,0	17,0	16,6	16,5	16,9	17,9	20,7	25,2	21,0	21,2	17,9	19,2	29,1	19,29	
Mês	656	67	705	596	52	159	116	249	303	413	211	-	-	-	192	594	-	Mês	15,0	16,1	16,1	16,1	16,2	18,9	18,9	18,7	19,4	21,2	19,5	18,2	15,1	26,8	15,28

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	Quilómetros percorridos	Vel
--	-------------------------	-----

Quadro complementar

F

Setembro	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)					Estado geral do tempo, etc.		
	Termômetros na relva		Termômetros na profundidade			Termômetros de irradiação			9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)		
	Máxima	Mínima	0 ^m ,5	1 ^m ,0	2 ^m ,0	3 ^m ,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico								
1	30,6	14,0	21,5	21,7	22,4	23,5	39,9	14,0	2,1	5,7	7,5	5,1	5,1	0,6	T. irr.; ☀ ⁰ por vezes; v. fr. 2-5, 11, 13.	
2	34,1	10,6	20,5	21,7	22,6	23,6	53,4	11,9	37,5	46,5	45,9	43,3	2,8	-	B. t.	
3	33,0	5,3	20,6	21,5	22,8	23,4	52,5	13,2	36,3	48,0	50,1	44,8	3,0	-	B. t.	
4	36,7	7,4	20,5	21,4	22,6	23,4	49,8	9,4	37,8	46,5	49,5	44,6	3,3	-	B. t.; ☀ ⁰ .	
5	37,3	7,4	20,8	21,4	22,7	23,4	56,6	13,3	37,5	46,2	46,8	43,5	3,0	-	B. t.	
6	39,2	11,0	21,3	21,5	22,8	23,5	58,5	11,7	37,5	45,6	46,8	43,3	2,8	-	T. qt.	
7	35,6	15,7	21,8	21,7	22,9	23,6	54,0	16,0	35,4	45,6	45,0	42,0	4,6	-	B. t.; ∞ m.	
8	35,8	14,1	22,0	21,3	22,9	23,7	54,3	14,8	35,4	45,0	44,7	41,7	2,6	-	B. t.; ☀ ⁰ .	
9	40,8	10,5	22,5	22,2	22,8	23,7	59,2	13,4	35,4	44,1	39,6	39,7	3,6	(1) 0,1	T. qt.; ≡ 1 m.; ☀ ¹ ; v. fr. 22-24.	
10	32,3	16,2	22,6	22,3	22,9	23,6	38,7	16,9	21,3	14,7	15,6	17,2	8,2	0,0	B. t.; , td. e n.	
11	34,5	11,9	21,9	22,4	22,9	23,6	53,5	12,5	31,5	26,4	41,7	33,2	3,0	-	B. t.	
12	36,6	13,1	22,0	22,3	23,0	23,5	53,1	15,3	34,5	47,1	42,6	41,4	1,3	(1) 0,1	B. t.; ☀ ¹ .	
13	45,7	13,8	22,6	22,4	23,1	23,6	64,3	16,2	33,9	44,1	42,9	40,3	3,5	-	T. m. qt.; v. fr. 9-14, 20-23.	
14	35,5	15,1	22,8	22,6	23,0	23,6	54,1	15,6	28,8	45,6	42,9	39,1	12,5	0,1	B. t.; ☀ ⁰ n.	
15	25,5	13,6	22,8	22,7	23,0	23,6	34,0	13,6	15,0	9,6	12,0	12,2	4,0	0,2	B. t.; ☀ ⁰ madr.; v. fr. 2.	
16	37,6	11,7	21,8	22,7	23,1	23,6	58,7	12,4	27,0	41,1	48,0	38,7	4,3	-	B. t.	
17	34,9	10,7	21,6	22,5	23,4	23,6	53,3	11,5	36,3	49,5	49,2	45,0	4,1	-	B. t.	
18	39,8	11,3	21,7	22,4	23,3	23,6	58,4	12,2	36,3	46,2	47,1	43,4	3,9	-	B. t.; ☀ ⁰ .	
19	40,9	12,6	22,0	22,4	23,4	23,7	59,9	13,5	35,1	45,9	46,8	42,6	5,0	-	T. qt.	
20	38,1	11,7	22,4	22,5	23,3	23,7	57,6	13,5	36,6	47,4	49,5	44,5	5,6	-	B. t.; ☀ ⁰ .	
21	43,0	12,2	22,6	22,6	23,3	23,6	60,8	14,3	36,0	45,0	43,5	41,5	3,8	(1) 0,2	T. qt.; ∞ m.; ☀ ¹ ; v. fr. 17-19, 21-24; v. m. fr. 20.	
22	37,9	14,2	22,8	22,8	23,3	23,7	58,1	15,2	22,5	44,4	12,3	26,4	6,8	-	B. t.; v. fr. 1.	
23	35,3	13,0	22,6	22,8	23,4	23,7	53,1	14,3	35,4	37,8	46,2	39,8	1,9	-	B. t.	
24	36,6	13,0	22,7	22,8	23,5	23,7	54,1	14,6	34,5	42,9	18,0	31,8	3,0	-	B. t.; ☀ ⁰ ; v. fr. 14-20, 22.	
25	33,8	16,3	22,6	22,8	23,4	23,7	50,5	16,1	16,8	19,8	32,1	22,9	5,9	0,0	B. t.; , m. e td.	
26	38,1	10,2	21,8	22,8	23,4	23,7	62,5	11,5	30,9	48,9	50,4	43,4	4,8	-	B. t.	
27	36,0	8,5	21,5	22,7	23,5	23,8	53,8	10,9	37,5	49,2	51,6	46,1	3,3	-	B. t.	
28	35,1	12,3	22,3	22,8	23,6	23,9	52,4	14,0	37,2	45,6	45,3	42,7	3,3	-	B. t.	
29	36,7	16,6	22,8	22,7	23,5	23,8	55,5	16,0	15,3	45,3	43,2	34,6	3,1	0,3	B. t.; ☀ ⁰ e K ⁰ n.; v. fr. 24.	
30	25,5	12,9	23,1	22,9	23,5	23,8	30,0	12,1	8,4	15,9	8,1	10,8	4,1	0,0	B. t.; , td.; v. fr. 7-21; v. m. fr. 1-6.	
Médias	35,54	11,22	21,41	21,67	22,74	23,54	51,69	13,46	31,6	38,8	39,2	36,5	3,90	-		
	36,91	12,55	22,16	22,49	23,15	23,61	54,69	13,63	31,6	40,3	42,3	38,0	4,72	-		
	35,79	12,92	22,51	22,77	23,44	23,74	53,08	13,90	27,4	39,5	35,1	34,0	4,00	-		
Mês	36,08	12,23	22,03	22,31	23,11	23,63	53,15	13,66	30,2	39,5	38,8	36,2	4,21	-		

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação	Evaporação	Precipitação
Máxima absoluta 64,3 em 13	Máxima absoluta 45,7 em 13	Máxima em 24 horas 12,5 em 14	0,6 em 1	Total da 1. ^a década 39,0	(1) 0,7
Minima absoluta 9,4 em 4	Mínima absoluta 5,3 em 3	Mínima em 24 horas 1,3 em 12	—	Total da 2. ^a década 47,2	(1) 0,4
				Total da 3. ^a década 40,0	(1) 0,5
				Total do mês 126,2	(2) 1,6

(1) Inclui água de orvalho ou nevoeiro.

(2) Inclui 0^{mm},4 de água de orvalho ou nevoeiro.

A

Pressão atmosférica em milibares

Outubro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna	
1	1028,0	1027,3	1027,4	1028,2	1028,5	1027,7	1026,2	1024,7	1025,0	1025,7	1026,3	1026,5	1026,7	1028,5	1024,6	3,9	
2	25,8	25,1	25,0	26,2	26,5	26,0	23,0	20,7	20,1	20,4	21,2	21,6	23,4	26,5	20,1	6,4	
3	21,8	21,3	20,8	21,3	21,5	19,8	17,0	15,0	14,6	15,2	15,8	15,0	18,1	21,9	14,4	7,5	
4	14,1	14,4	13,9	13,9	14,9	13,7	11,9	11,0	11,9	13,9	16,1	17,7	14,0	17,8	11,0	6,8	
5	17,8	19,2	19,7	20,9	20,8	18,8	18,5	17,7	17,9	18,7	20,3	20,8	19,2	20,9	17,7	3,2	
6	20,7	19,0	19,6	20,0	20,0	19,1	17,5	16,1	16,3	17,4	19,0	19,3	18,6	20,7	16,1	4,6	
7	19,2	18,6	18,7	19,5	19,4	18,4	16,2	14,9	14,9	14,8	16,3	16,9	17,2	19,7	14,7	5,0	
8	16,3	15,7	15,8	16,0	15,6	13,8	11,4	09,4	09,2	09,6	10,1	10,4	12,6	16,7	09,1	7,6	
9	10,1	10,6	13,2	15,7	16,8	17,0	16,4	16,7	18,4	20,8	22,6	23,5	17,1	23,6	09,8	15,8	
10	23,6	23,5	23,8	24,8	24,4	23,7	22,1	20,8	20,3	21,1	21,4	21,1	22,5	25,2	20,3	4,9	
11	20,8	20,1	20,7	21,4	21,8	21,1	18,1	16,1	16,0	17,1	18,2	19,0	19,1	21,8	15,8	6,0	
12	18,1	17,2	17,1	17,7	19,4	16,2	14,3	13,1	12,6	12,2	12,3	13,7	15,2	19,7	11,6	8,1	
13	12,4	10,9	11,8	13,0	12,0	10,5	08,0	07,1	07,3	09,2	12,5	08,6	10,2	13,9	07,1	6,8	
14	08,5	09,5	09,1	11,6	12,4	11,8	12,3	11,7	15,5	17,8	18,7	20,5	13,6	21,7	08,2	13,5	
15	21,3	20,6	22,4	24,1	25,4	21,5	23,6	22,6	22,3	22,5	23,7	21,7	22,9	25,4	20,6	4,8	
16	20,3	19,2	19,0	19,3	19,2	17,4	14,4	12,0	11,7	11,8	12,8	12,4	15,6	21,4	11,7	9,7	
17	12,4	12,0	12,4	15,9	16,4	17,2	16,3	16,4	17,1	18,1	19,9	20,4	16,4	20,4	11,8	8,6	
18	20,2	19,4	19,7	20,0	20,2	19,3	19,2	18,0	18,0	17,9	17,2	16,0	18,7	20,3	16,0	4,3	
19	16,2	15,6	14,8	14,9	14,2	12,4	10,4	08,6	08,6	09,4	10,6	10,5	12,1	16,2	08,6	7,6	
20	10,2	09,3	09,0	09,3	08,5	06,3	04,0	02,0	01,7	02,2	02,6	03,3	05,6	10,3	01,7	8,6	
21	03,3	02,6	03,5	07,9	09,5	09,3	09,1	08,6	08,3	10,5	12,1	12,2	08,3	13,3	02,6	10,7	
22	12,4	11,2	12,0	14,3	14,7	11,4	12,2	10,7	10,7	11,6	13,8	14,3	12,6	15,1	10,7	4,4	
23	12,0	13,4	13,8	16,4	16,8	15,5	13,6	10,5	10,3	10,7	11,7	11,1	13,0	16,8	10,2	6,6	
24	11,5	14,2	17,0	19,2	20,4	20,6	20,7	20,3	21,4	24,3	25,2	26,0	20,4	26,0	11,3	14,7	
25	26,0	26,2	26,5	27,9	28,8	28,0	27,2	26,3	26,3	26,7	27,7	27,4	27,1	28,8	25,7	3,1	
26	26,7	25,6	25,8	26,6	27,4	26,6	25,4	24,4	24,2	24,9	25,7	24,6	25,6	27,4	24,0	3,4	
27	23,4	21,9	21,6	22,0	22,3	21,0	19,1	17,4	17,6	18,1	18,4	18,4	20,0	24,0	17,4	6,6	
28	18,0	17,1	17,1	17,2	16,3	14,1	11,9	10,1	08,9	08,9	09,3	09,3	13,0	18,1	08,8	9,3	
29	11,2	11,5	12,4	14,8	16,4	16,4	16,5	16,5	17,6	19,7	20,8	21,5	16,5	21,5	09,1	12,4	
30	20,8	20,4	21,0	22,7	22,5	21,6	20,0	18,8	18,7	19,1	19,9	20,0	20,4	22,9	18,7	4,2	
31	18,8	18,0	18,0	18,2	18,1	15,7	13,3	11,3	10,3	10,3	10,3	10,3	09,7	14,1	19,5	09,3	
Médias	1.ª década	1019,7	1019,5	1019,8	1020,6	1020,8	1019,8	1018,0	1016,7	1016,9	1017,8	1018,9	1019,3	1018,9	1022,2	1015,8	6,4
	2.ª década	16,0	15,4	15,6	16,7	17,0	15,7	14,1	12,8	13,1	13,8	14,8	14,6	14,9	19,1	11,3	7,8
	3.ª década	16,7	16,6	17,2	18,8	19,4	18,2	17,2	15,9	15,8	16,8	17,7	17,4	21,2	13,4	7,8	
	Mês	17,5	17,1	17,5	18,7	19,1	17,9	16,4	15,1	15,3	16,2	17,2	17,1	20,8	13,5	7,3	

Extremas do mês { Máxima absoluta 1028,8 em 25
Mínima absoluta 1001,7 em 20
Variação máxima 27,1

B

Temperatura do ar em graus Celsius

1	14,3	13,4	13,1	15,4	18,7	20,6	20,7	20,1	18,5	17,6	17,4	14,6	17,02	21,8	12,5	9,3
2	13,8	13,6	13,4	14,7	18,3	18,8	21,0	21,7	20,2	19,5	19,4	18,7	17,80	22,3	12,4	9,9
3	16,9	16,0	14,4	15,8	21,6	25,0	25,4	23,8	21,4	20,9	20,5	19,7	20,10	27,9	13,6	14,3
4	18,8	17,3	16,3	13,2	22,6	25,0	23,8	22,7	21,8	20,6	20,4	19,0	20,42	25,8	15,6	10,2
5	17,4	16,8	15,7	15,3	15,6	16,0	16,0	16,0	16,2	16,3	16,4	16,4	16,16	18,2	14,9	3,3
6	16,2	15,8	15,7	16,0	19,1	22,6	22,0	22,0	21,0	19,8	19,4	18,8	18,98	23,6	15,1	8,5
7	18,1	17,7	17,4	18,5	22,0	22,8	22,8	23,1	22,0	20,6	20,0	19,4	20,35	23,8	16,3	7,5
8	18,4	17,3	17,0	18,6	24,1	27,3	27,4	25,5	24,6	20,4	21,8	20,6	22,10	30,6	16,4	14,2
9	21,1	20,4	18,5	20,5	23,8	24,2	24,2	23,5	22,0	20,6	20,2	19,4	21,45	25,6	18,3	7,3
10	19,1	19,3	19,2	19,2	21,6	22,4	23,4	23,2	21,5	20,4	20,4	20,4	20,86	23,9	18,6	5,3
11	20,6	20,4	19,8	19,7	20,0	20,4	21,7	22,8	21,7	21,6	21,5	21,4	20,98	23,0	19,2	3,8
12	21,5	21,5	21,7	22,5	22,5	23,4	22,5	22,1	21,8	21,7	21,6	21,6	22,07	24,5	21,3	3,2
13	21,3	21,1	21,0	21,2	23,9	24,9	25,6	22,6	22,6	21,1	21,4	21,4	23,31	26,2	20,3	5,9
14	20,4	20,4	21,2	21,1	22,3	22,7	21,5	19,5	18,5	18,2	17,3	16,6	19,83	22,9	16,3	6,6
15	15,8	15,5	14,9	15,1	15,0	16,4	16,6	16,7	16,5	16,0	14,8	15,2	15,70	19,8	14,6	5,2
16	15,6	15,7	16,0	17,1	19,2	21,8	22,9	23,2	22,7	22,8	23,4	21,5	20,29	24,8	14,0	10,8
17	21,4	21,3	20,3	20,5	20,8	20,3	20,1	19,4	19,3	19,1	18,6	18,3	19,92	21,4	18,3	3,1
18	18,1	17,7	17,5	18,1	19,8	20,9	20,2	20,9	20,5	20,2	19,5	19,0	19,39	21,2	17,4	3,7
19	18,9	18,9	18,3	20,1	23,2	26,0	24,6	24,1	22,8	21,8	21,5	21,1	21,76	26,9	17,5	9,4
20	20,7	20,3	22,6	25,5	28,9	27,7	26,1	25,1	24,0	23,1	27,0	24,50	31,8	19,7	12,1	
21	24,7	25,1	24,3	24,2	23,9	25,1	25,4	24,4	22,1	21,6	21,4	21,1	23,52	27,6	20,2	7,4
22	20,3	20,1	19,9	19,7	22,0	22,0	23,5	24,2	23,5	23,1	23,0	22,5	21,94	24,7	19,2	5,5
23	21,9	21,9	21,4	20,3	20,6	22,0	23,4	24,0	23,8	22,3	21,9	22,9	22,17	24,8	19,6	5,2
24	22,4	22,1	19,9	19,2</td												

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Outubro	1 h.	8 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna	
1	7,8	8,0	7,3	7,2	7,6	8,9	10,3	10,8	11,4	10,8	11,2	10,4	9,44	11,4	7,2	4,2	
2	9,9	10,0	9,7	10,4	11,0	12,1	12,5	12,9	12,8	13,0	13,2	12,6	11,66	13,2	9,7	3,5	
3	10,8	9,7	9,6	10,2	11,2	11,2	13,9	15,0	15,0	15,1	15,6	13,3	12,51	15,6	9,5	6,1	
4	10,6	10,8	9,9	10,3	9,1	10,2	13,8	15,6	16,0	16,4	15,5	14,1	12,73	16,4	9,1	7,3	
5	12,4	11,9	12,2	12,4	12,8	13,2	13,2	13,2	13,4	13,3	13,4	13,0	12,85	13,5	11,7	1,8	
6	12,2	12,0	11,4	11,0	13,5	12,7	14,8	15,7	15,5	15,3	15,5	15,1	13,88	15,7	11,0	4,7	
7	14,6	14,0	13,6	14,2	14,4	15,5	14,7	14,6	15,3	15,1	15,2	14,9	14,69	15,5	13,6	1,9	
8	14,3	13,4	13,3	13,9	13,9	14,5	18,2	18,1	17,5	17,1	17,1	16,8	15,58	18,5	13,2	5,3	
9	13,5	13,8	14,9	15,3	15,6	15,8	14,3	13,3	13,5	14,2	14,6	14,48	15,8	13,0	2,8		
10	13,6	13,7	13,6	13,8	13,7	13,9	14,3	13,9	14,0	14,3	14,3	14,7	14,02	14,8	13,4	1,4	
11	14,9	15,1	15,6	14,7	15,7	16,5	17,0	17,4	17,7	17,8	17,8	18,1	16,57	18,1	14,9	3,2	
12	18,2	18,2	18,3	18,6	18,7	18,9	19,0	18,7	18,4	18,3	18,5	18,9	18,57	19,1	18,2	0,9	
13	17,8	17,3	16,7	16,1	17,0	16,5	17,0	18,5	18,7	17,1	18,8	18,8	17,60	18,8	16,1	2,7	
14	17,2	17,3	18,6	18,1	18,5	19,0	18,1	16,2	15,2	14,9	14,5	13,7	16,67	19,0	13,3	5,7	
15	13,2	12,7	12,3	11,9	12,3	12,0	11,6	11,7	11,1	11,2	11,6	11,1	11,80	13,2	10,9	2,3	
16	10,7	11,1	11,2	11,5	12,9	14,6	16,4	11,2	17,3	16,6	15,4	16,9	14,38	17,3	10,7	6,6	
17	15,3	14,9	15,5	16,7	17,3	15,7	15,6	16,0	16,0	14,5	13,4	13,3	15,38	17,3	13,3	4,0	
18	13,3	13,5	13,4	13,4	14,0	14,5	15,1	16,0	16,2	15,6	15,1	14,68	16,2	13,3	2,9		
19	14,9	15,2	14,6	14,3	14,8	15,5	18,0	18,3	17,8	18,1	18,2	17,5	16,56	18,4	13,8	4,6	
20	17,2	16,9	16,9	17,0	17,2	17,4	20,0	19,9	20,0	18,8	18,8	16,3	17,97	20,7	16,2	4,5	
21	16,1	15,8	15,9	17,1	16,2	16,4	16,3	16,0	15,7	15,2	16,2	16,5	16,00	17,1	15,2	1,9	
22	16,1	16,5	16,5	16,3	18,0	18,0	18,9	20,1	19,9	20,0	20,0	18,9	18,25	20,1	16,1	4,0	
23	19,0	18,9	18,1	16,9	17,1	17,0	18,5	18,8	19,5	18,5	18,5	19,0	18,34	19,5	16,6	2,9	
24	19,6	18,3	14,2	13,7	13,3	13,2	13,1	12,7	12,4	13,2	12,3	11,0	13,66	19,6	10,9	8,7	
25	10,5	10,6	10,4	10,6	11,2	11,5	12,0	12,6	11,8	12,4	12,6	13,0	11,55	13,0	10,3	2,7	
26	12,7	12,5	12,3	12,4	13,0	13,0	13,3	13,3	13,5	14,3	14,4	14,1	13,26	14,4	12,1	2,3	
27	14,0	13,9	13,1	12,9	13,3	13,2	13,6	15,4	15,3	14,8	14,5	14,5	14,11	15,5	12,9	2,6	
28	14,4	14,0	13,0	13,1	13,6	13,7	14,3	17,5	17,4	16,7	16,9	16,9	15,22	17,5	12,9	4,6	
29	16,8	14,0	14,0	12,3	12,9	11,9	12,5	13,7	13,0	13,1	13,0	14,1	13,27	16,8	11,6	5,2	
30	18,4	13,5	13,4	13,9	14,9	14,6	14,4	13,6	13,4	14,9	15,0	14,05	15,3	13,3	2,0		
31	14,4	14,1	13,6	14,8	16,0	18,0	19,2	18,9	17,7	17,0	17,9	16,56	19,2	13,6	5,6		
Médias	1.ª década	11,97	11,73	11,55	11,87	12,28	12,80	14,00	14,31	14,44	14,46	14,57	13,95	13,18	15,04	11,14	3,90
	2.ª década	15,27	15,22	15,31	15,25	15,84	16,06	16,78	16,99	16,84	16,29	16,26	15,97	16,02	17,81	14,07	3,74
	3.ª década	15,18	14,74	14,04	14,00	14,50	14,59	15,10	15,69	15,42	15,37	15,51	15,54	14,93	16,18	12,32	3,86
	Mês	14,17	13,92	13,65	13,72	14,22	14,50	15,29	15,66	15,56	15,37	15,45	15,16	14,72	16,34	12,50	3,84

Extremas do mês | Máxima absoluta 20,7 em 20
 Minima absoluta 7,2 em 1
 Variação máxima 13,5

D

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	64	69	65	55	47	49	57	61	72	72	75	87	65,3	87	47	40
2	83	85	84	83	70	74	67	66	72	77	78	78	76,1	88	66	22
3	75	71	78	76	58	47	57	68	78	81	86	77	70,8	87	46	41
4	65	73	72	66	44	43	62	75	82	90	86	86	70,2	90	43	47
5	83	83	91	95	96	97	97	97	97	96	96	93	93,4	97	80	17
6	88	89	85	81	81	62	75	80	83	89	92	93	84,2	93	62	31
7	93	92	91	89	73	75	71	69	77	83	87	88	82,5	94	69	25
8	90	90	91	86	62	53	66	74	75	85	82	92	78,9	92	46	46
9	72	77	94	85	71	70	63	61	68	78	83	87	76,0	94	61	33
10	82	81	81	83	71	68	66	65	73	79	82	75,9	83	65	18	
11	82	85	90	87	91	93	88	84	92	93	94	95	89,5	95	82	13
12	96	96	96	96	92	92	88	92	92	93	95	97	93,2	97	83	14
13	94	92	90	86	76	70	69	90	91	91	98	98	87,6	98	67	31
14	96	97	98	97	92	94	95	95	95	98	97	95,7	99	92	7	
15	98	96	97	93	96	86	82	82	79	83	92	86	88,5	98	78	20
16	80	83	83	79	77	75	78	80	84	80	71	88	79,6	88	70	18
17	80	78	87	92	94	88	89	95	96	87	84	84	88,2	96	78	18
18	85	89	90	86	81	78	85	86	90	88	92	92	87,0	93	78	15
19	91	93	93	81	70	62	78	81	85	92	94	93	85,0	97	62	35
20	94	95	95	83	70	58	72	78	84	84	89	61	79,0	96	52	44
21	69	66	70	75	73	68	67	69	79	79	85	88	73,8	90	65	25
22	90	94	95	95	90	90	87	89	92	94	95	92	92,2	97	87	10
23	97	96	95	95	94	86	85	84	88	92	94	91	91,7	97	83	14
24	97	92	82	82	79	78	75	77	94	93	93	81	83,2	97	72	25
25	76	75	74	75	78	76	77	81	77	82	86	90	78,6	90	73	17
26	89	90	89	88	85	83	77	78	81	92	92	90	86,4	92	77	15
27	90	92	88	81	72	63	63	75	79	84	85	85	80,3	92	62	30
28	88	92	89	78	64	55	49</									

E

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Outubro	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima	essão máxima sobre 1 ^{mi} Em quilog.	Outubro													
1	SSW	29	SSW	25	SSW	23	SSW	30	SSE	28	SE	22	ESE	24	ESE	20	ESE	14	SW	10	21,7	SSW	31	20,8	1				
2	SW	12	SW	14	WSW	17	SSW	8	ESE	5	E	10	ENE	14	ENE	26	ENE	23	ENE	20	15,6	ENE	26	13,8	2				
3	N	12	N	16	N	14	N	14	N	26	NNW	25	N	22	ENE	24	E	27	ENE	26	NE	21	21,1	ENE	27	18,2	3		
4	N	27	N	13	N	20	NNE	19	NNW	24	N	18	ENE	20	E	18	ESE	8	SSE	21	S	28	19,8	N	32	21,5	4		
5	S	26	SSW	24	SW	20	SSW	18	SSW	20	SSW	18	SW	16	SW	12	SSW	15	SSW	18	SW	20	19,2	SSW	27	13,2	5		
6	WSW	16	S	8	SW	12	WSW	12	SSW	18	SSW	9	ESE	10	ENE	11	E	13	E	10	E	6	C	0	10,4	SSW	18	7,1	6
7	WSW	4	WSW	7	W	6	NW	7	WNW	8	ESE	9	ESE	19	ENE	18	ENE	18	NE	19	NE	22	N	4	11,4	NE	23	13,8	7
8	NW	8	NNW	12	NNW	12	N	12	NNW	18	NNW	22	ESE	17	ENE	22	NE	20	NNE	19	NNE	10	16,1	ENE	23	12,6	8		
9	NNW	10	NNW	11	SSW	14	S	18	SSE	19	SE	17	ESE	20	ESE	27	SSE	26	SSE	20	SSE	13	18,4	SSE	28	17,6	9		
10	S	12	S	12	S	11	SSW	10	SSE	11	ESE	8	E	12	E	14	ENE	18	ENE	16	ENE	10	12,8	ENE	19	8,0	10		
11	ENE	14	NNE	2	C	0	WSW	2	SSW	6	ESE	6	ESE	7	E	10	E	13	E	14	ESE	14	E	14	8,2	E	18	8,9	11
12	E	14	ENE	10	ENE	10	NE	10	ENE	10	NNE	18	ENE	15	ENE	15	ENE	16	ENE	20	E	7	12,8	ENE	20	13,8	12		
13	ESE	16	NE	26	NNE	11	NNE	13	N	16	N	19	NNE	14	ESE	10	SSE	10	E	8	ENE	27	14,4	ENE	27	19,5	13		
14	N	16	WSW	12	ENE	10	SW	8	ENE	13	SE	8	SSE	20	SSE	28	S	20	SSE	20	S	26	16,3	SSE	28	18,8	14		
15	SSW	20	S	22	SSW	20	SSW	20	SSW	20	S	19	S	21	S	18	S	16	SSW	20	SW	16	19,2	S	22	11,5	15		
16	SW	15	SW	15	SW	11	WSW	6	NW	2	NNE	8	ENE	14	ENE	16	ENE	17	NNE	16	NNE	14	12,2	ENE	18	10,5	16		
17	N	12	NNW	8	NNE	7	SSW	8	SSE	10	SSW	14	SSE	12	S	8	S	6	SSW	14	NNW	8	10,9	SW	16	6,4	17		
18	SW	13	SW	14	SW	14	SW	15	SSW	16	S	10	SSE	5	SE	4	C	0	NNW	4	NNW	8	8,9	SW	17	6,0	18		
19	WNW	10	WSW	6	C	0	NNW	9	NNW	13	NNW	15	ENE	18	NE	21	NE	19	NE	20	NNE	5	12,3	NE	21	14,9	19		
20	NNE	11	N	11	NNE	10	N	16	NNW	21	N	16	ENE	15	ENE	14	ENE	19	ENE	14	NE	12	N	18	14,7	NNW	21	12,6	20
21	NNE	7	N	20	NNW	20	S	13	SSE	20	SE	17	ESE	18	SE	18	SSE	20	SSE	15	SSE	15	16,9	SSE	22	13,2	21		
22	SSW	11	SSE	13	SSW	16	WSW	30	ENE	16	ENE	21	NNE	8	ENE	10	ESE	5	SSE	10	SSE	14	S	16	13,5	WSW	30	20,8	22
23	SSW	14	SSW	6	S	17	SSE	8	SSW	6	SSE	7	E	6	E	9	ENE	12	NE	7	NNE	3	N	12	9,1	S	17	11,0	23
24	SW	8	SSE	20	SSE	23	S	22	SSE	22	SSE	21	SSE	20	SSE	23	SSE	22	SSE	16	S	20	SSW	21	20,2	SSE	24	20,1	24
25	SSW	14	S	18	SSW	17	SSW	17	S	14	S	16	SSE	15	SSE	10	SSE	8	SSE	7	S	11	S	10	13,2	S	18	10,5	25
26	SSW	11	SSW	10	SSW	10	SSW	10	SSE	9	SSE	7	SE	9	SE	8	ESE	5	NE	3	SSE	2	C	0	6,8	SSW	12	1,8	26
27	NW	2	C	0	NW	3	NNW	8	NNW	6	NNW	10	N	10	ENE	14	ENE	16	NE	13	NE	12	NE	10	8,9	ENE	16	9,4	27
28	NE	7	NW	5	N	6	NNW	9	NNW	15	NNW	16	NNW	13	ENE	15	NE	17	NE	17	NE	15	N	7	11,6	ENE	18	9,4	28
29	SSW	26	SSW	21	SSW	19	SSW	23	SSW	29	SSW	31	S	30	S	25	SSE	27	SSE	25	SSE	20	SSW	13	23,7	SSW	33	24,5	29
30	SSW	15	SSW	16	SSW	15	SSW	12	SSE	10	ESE	8	E	10	ENE	11	ENE	14	ENE	13	ENE	11	12,4	SSE	16	6,0	30		
31	C	0	C	0	NW	7	NW	11	N	15	NE	14	ENE	18	ENE	16	ENE	18	ENE	20	NE	18	NNE	13	12,7	ENE	20	19,5	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Médias das velocidades															
																		0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima	
1. ^a década	22	11	11	44	13	14	9	17	15	36	12	11	2	2	4	15	2	15,6	14,2	14,9	14,8	17,7	15,6	17,2	19,8	19,9	18,8	18,2	13,1	16,6	25,4	14,66	
396	178	225	831	152	216	182	319	262	641	189	115	16	16	27	233	-	1. ^a década	15,6	14,2	14,9	14,8	17,7	15,6	17,2	19,8	19,9	18,8	18,2	13,1	16,6	25,4	14,66	
2. ^a década.....	18	23	17	43	13	11	2	13	28	20	18	5	-	3	1	16	9	14,1	12,6	9,3	10,7	12,7	13,3	14,1	14,5	13,8	14,2	14,1	14,7	13,0	20,8	12,29	
265	269	263	604	144	93	13	180	503	297	251	36	-	24	2	171	-	2. ^a década	14,1	12,6	9,3	10,7	12,7	13,3	14,1	14,5	13,8	14,2	14,1	14,7	13,0	20,8	12,29	
3. ^a década.....	11	8	22	36	4	10	9	46	27	49	2	2	2	1	8	19	8	10,5	11,7	13,9	14,8	14,7	15,5	14,3	14,5	14,9	13,5	13,0	11,6	13,6	20,5	13,29	
Mês	137	67	255	509	34	107	107	746	520	729	23	51	16	2	46	218	-	137	62	12,8	12,7	13,5	15,0	14,8	15,2	16,2	16,2	15,4	15,0	13,1	14,4	22,2	13,41
798	514	753	1944	330	416	302	1245	1285	1667	463	202	32	42	75	622	-																	

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

| Pressão atmosférica | Temperatura..... | Tensão do vapor atmosférico | Humididade relativa | Quantidade de nuvens | Velocidade do vento | Precipitação total correspondente | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Quilómetros percorridos | | Velocidade máxima | | Calma | | Aragem | | Fraco | | Bonançoso | | Moderado | | Fresco | | Muito fresco | | Forte | |
</tr
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

Quadro complementar

E

Outubro	Temperatura (em graus Celsius)							Actinometria (em graus actinométricos)					Estado geral do tempo, etc.			
	Termômetros na relva		Termômetros na profundidade			Termômetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico								
1	36,9	9,2	21,8	23,0	23,6	23,9	56,4	10,5	36,6	45,3	41,7	41,2	5,4	-	B. t.; v. fr. 1-2, 7-8.	
2	35,3	7,7	21,6	22,7	23,6	23,9	54,0	10,4	41,1	37,2	49,8	42,7	4,0	-	B. t.	
3	39,0	10,2	21,9	22,6	23,6	24,0	57,0	10,6	36,6	48,0	46,8	43,8	3,1	-	B. t.	
4	35,3	13,2	22,4	22,7	23,6	23,9	53,2	11,6	29,1	26,1	21,6	25,6	2,1	-	B. t.; v. fr. 8.	
5	28,3	14,0	22,3	22,7	23,5	23,9	51,3	-	3,6	3,3	5,1	4,0	3,3	22,6	T. irr.; \bullet^1 por vezes; K^0 td.	
6	37,3	13,3	21,0	22,5	23,6	24,0	57,4	-	28,8	52,8	51,0	44,2	0,8	4,6	B. t.; \bullet^0 madr.	
7	35,9	14,4	22,1	22,5	23,7	24,0	54,5	14,8	36,6	51,3	51,3	46,4	1,8	0,1	B. t.; Δ^1 .	
8	41,1	15,1	22,7	22,7	23,5	24,3	59,1	14,4	36,0	47,1	49,5	44,2	2,6	-	B. t.	
9	37,6	15,1	23,4	23,0	23,7	24,1	55,8	16,4	40,5	47,1	49,2	45,6	4,2	-	B. t.	
10	34,9	16,6	23,5	23,1	23,6	24,2	53,9	16,5	28,5	48,0	49,8	42,1	4,9	-	B. t.	
11	33,6	18,2	23,7	23,3	23,4	23,9	48,8	17,0	10,5	42,0	35,4	29,7	3,1	0,3	T. irr.; ∇^0 m. e n.; K^1 n.	
12	35,3	20,3	23,8	23,4	23,6	23,9	51,4	18,2	4,2	25,5	8,4	12,7	1,0	4,5	T. irr.; \bullet^1 por vezes; K^1 m. e n.	
13	35,8	19,3	23,7	23,5	23,7	24,1	52,2	-	34,5	49,2	13,5	32,4	1,2	13,1	T. irr.; \bullet^1 e K^1 madr. e n.	
14	30,4	18,6	23,7	23,4	23,7	24,1	40,4	-	11,1	3,0	4,8	6,3	1,8	6,0	T. irr.; \bullet^1 por vezes; K^0 madr. e td.	
15	24,5	14,2	22,8	23,5	23,8	24,0	33,9	-	11,7	16,5	8,4	12,2	1,2	2,2	T. irr.; ∇^0 por vezes.	
16	40,5	13,4	21,8	23,2	23,9	24,2	54,6	12,5	24,3	47,4	49,5	40,4	2,0	-	B. t.	
17	29,1	18,0	22,6	22,8	23,8	24,0	33,4	-	7,5	8,4	4,5	6,8	2,5	9,0	T. irr.; \bullet^1 por vezes; K^0 madr. e m.	
18	30,7	16,3	22,2	22,9	23,7	24,1	35,2	14,0	16,8	7,8	13,5	12,7	1,6	0,0	B. t.; \bullet^0 td. e n.	
19	44,9	15,0	22,1	22,8	23,8	24,1	57,9	-	34,8	40,5	50,4	41,9	1,6	0,1	B. t.; ∇^0 madr.	
20	46,2	18,2	23,3	22,8	23,9	24,2	60,5	18,2	35,1	45,6	49,2	43,3	2,4	-	T. qt.	
21	43,1	19,3	24,4	23,8	24,1	58,2	21,4	35,7	47,7	55,5	46,3	5,2	0,0	B. t.; K^0 e , n.		
22	41,7	18,7	24,6	23,8	23,8	24,2	51,1	-	26,7	27,9	41,1	31,9	3,4	12,7	B. t.; \bullet^1 por vezes; K^1 madr. e n.; v. fr. 7.	
23	45,8	19,6	24,5	23,8	23,8	24,1	58,8	-	10,5	51,3	48,6	36,0	1,3	2,9	T. irr.; \bullet^0 madr. e m.; K^1 madr.	
24	32,0	18,7	24,7	24,0	23,8	24,1	38,4	17,5	9,0	8,7	9,0	8,9	1,8	0,3	B. t.; ∇^0 n.	
25	30,3	14,5	23,3	24,0	23,9	24,1	34,0	13,6	7,5	30,9	13,5	17,3	3,2	-	B. t.	
26	44,6	15,1	22,4	23,6	23,9	24,1	52,3	14,5	18,6	26,1	18,6	21,1	1,9	0,1	B. t.; \bullet^0 m. e n.	
27	39,6	14,6	22,4	23,3	24,0	24,2	53,6	14,7	21,6	32,7	42,9	32,4	1,5	-	B. t.	
28	45,4	13,7	22,8	23,3	24,1	24,2	60,0	15,4	39,3	42,9	52,5	44,9	2,9	-	B. t.	
29	45,2	16,0	23,6	23,6	23,9	24,2	52,7	16,2	39,3	43,5	21,9	34,9	3,6	0,0	B. t.; \bullet^0 por vezes; v. fr. 9-13.	
30	48,6	14,6	23,6	23,6	24,1	24,3	60,2	14,6	41,4	46,8	53,4	47,2	4,5	-	B. t.	
31	46,4	13,7	24,1	23,7	24,1	24,3	59,0	15,4	41,4	48,0	51,0	46,8	3,1	-	B. t.	
Médias	1.ª década	36,16	12,88	22,27	22,75	23,60	24,02	53,25	13,15	31,7	40,6	41,6	38,0	3,22	-	
	2.ª década	35,09	17,15	22,97	23,16	23,73	24,06	46,83	-	19,0	28,6	23,8	23,8	1,84	-	
	3.ª década	42,03	16,23	23,67	23,64	23,93	24,17	52,57	13,03	26,4	37,0	37,1	33,5	2,94	-	
	Mês ...	37,91	15,44	22,99	23,20	23,76	24,09	59,94	14,93	25,8	35,4	34,2	31,8	2,68	-	

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Evaporação	Precipitação	Total da 1.ª década	Total da 2.ª década	Total da 3.ª década	Total do mês	Evapora-	Preci-
										5,4 em 1	0,8 em 6
Máxima absoluta	60,5 em 20	48,6 em 30	5,4 em 1	22,6 em 5	-	32,2	18,4	32,4	83,0	(1) 27,3	35,2
Mínima absoluta	--	7,7 em 2	0,8 em 6	-	-	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	16,0

(1) Inclui água de orvalho ou nevoeiro.

(2) Inclui 0,5 mm de água de orvalho ou nevoeiro.

A

Pressão atmosférica em milibares

Novembro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1009,3	1008,1	1008,8	1009,4	1010,6	1011,9	1011,9	1011,9	1012,6	1014,6	1016,7	1016,7	1012,0	1016,7	1008,1	8,6
2	16,4	16,1	16,2	16,7	17,1	16,8	15,5	14,6	13,8	13,3	18,0	19,4	16,2	19,4	13,0	6,4
3	19,0	19,8	21,3	23,7	24,5	24,4	23,9	23,5	23,8	24,3	25,2	25,3	23,4	25,6	19,0	6,6
4	25,0	24,1	24,3	24,5	24,2	23,3	21,4	19,7	18,3	17,5	18,2	17,5	21,4	25,2	17,5	7,7
5	17,7	16,5	16,1	16,2	15,5	13,0	10,6	9,6	9,3	9,6	9,9	8,5	12,6	18,0	8,5	9,5
6	8,4	7,5	7,6	7,5	7,0	6,3	5,7	5,1	6,7	10,1	12,4	13,1	8,2	13,1	5,1	8,0
7	12,4	12,1	12,9	13,8	15,0	14,5	13,7	13,4	13,6	15,0	16,8	17,1	14,3	17,2	12,1	5,1
8	17,2	17,5	17,9	18,9	19,1	18,2	16,5	14,7	14,4	14,6	15,4	15,3	16,6	19,2	14,4	4,8
9	15,0	14,4	14,3	14,3	12,7	10,8	8,5	7,1	6,8	7,0	14,5	14,2	11,8	15,7	6,6	9,1
10	15,2	15,3	15,7	16,9	16,6	15,7	13,7	11,4	10,9	11,9	13,5	13,6	14,2	17,2	10,9	6,3
11	12,5	11,6	11,2	11,5	10,5	8,3	5,2	2,9	1,7	6,4	10,1	12,0	8,7	13,2	8,7	11,5
12	11,6	11,4	12,3	14,4	14,9	14,8	13,8	12,8	12,8	13,7	14,7	14,7	13,6	14,9	11,4	3,5
13	13,9	12,5	11,6	11,8	10,9	8,9	6,3	3,7	2,2	0,8	0,8	0,8	0,7	1,5	0,8	12,7
14	05,1	05,6	08,9	10,3	11,2	10,3	10,1	9,3	11,4	13,3	15,5	15,6	11,0	16,3	05,1	11,2
15	16,5	16,4	17,1	18,6	19,1	19,4	19,3	19,1	19,6	21,1	22,1	22,8	19,4	23,1	16,3	6,8
16	22,4	22,4	22,2	23,2	23,9	23,7	21,3	20,4	19,9	19,6	19,7	18,6	21,4	23,9	17,8	6,1
17	17,2	16,3	15,4	14,9	14,9	14,1	11,9	10,0	9,4	9,8	10,2	12,4	12,9	17,8	09,3	8,5
18	13,9	14,8	16,3	18,6	19,3	19,0	18,2	17,9	18,2	19,6	20,7	20,8	18,2	20,9	13,2	7,7
19	19,9	19,7	19,2	19,6	19,2	17,4	14,9	12,3	11,0	10,6	10,6	9,8	15,1	20,3	09,0	11,3
20	08,3	07,8	07,2	07,3	07,2	07,1	06,9	07,1	08,5	11,2	16,0	14,0	09,2	16,0	06,6	9,4
21	15,2	15,8	17,9	18,4	19,1	20,0	19,6	19,2	19,5	20,9	22,9	23,0	19,5	23,4	14,8	8,6
22	22,2	21,6	21,9	23,0	23,4	22,7	22,1	21,6	21,9	22,4	23,5	23,1	22,4	23,5	21,4	2,1
23	21,7	21,1	20,8	21,4	21,4	20,5	18,8	18,3	17,9	18,1	18,8	18,3	19,7	22,9	17,7	5,2
24	17,3	16,3	16,3	16,7	16,6	15,8	14,0	12,3	11,2	12,3	13,0	13,4	14,5	18,3	11,2	7,1
25	15,5	12,8	15,6	18,5	19,6	20,0	20,5	21,2	22,1	24,2	25,6	26,3	20,4	26,3	12,8	13,5
26	26,4	26,3	26,6	27,3	27,2	26,4	25,0	23,0	22,0	21,9	22,8	22,4	24,6	27,4	21,7	5,7
27	21,0	20,0	19,9	19,8	19,6	18,6	17,1	14,4	14,5	15,0	15,2	15,3	17,4	22,0	14,4	7,6
28	15,0	15,0	15,1	15,6	15,2	13,8	12,4	11,2	10,5	10,6	11,4	11,5	13,0	15,7	10,5	5,2
29	10,9	10,6	10,7	11,4	11,0	10,2	08,9	07,7	06,5	07,3	05,1	08,3	09,2	11,4	06,2	5,2
30	07,4	07,0	07,2	07,3	07,0	05,8	04,2	02,8	02,4	03,7	05,9	06,4	05,6	07,9	02,3	5,6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	1015,6	1015,1	1015,5	1016,2	1016,2	1015,5	1014,1	1013,1	1013,0	1013,8	1016,1	1016,1	1015,1	1018,7	1011,5	7,2
{ 1.ª década	14,1	13,8	14,1	15,0	15,1	14,3	12,8	11,6	11,5	12,7	14,1	14,5	13,7	18,0	09,2	8,7
{ 2.ª década	17,3	16,6	17,2	17,9	18,0	17,4	16,3	15,2	14,8	15,6	16,7	16,8	16,6	19,9	13,3	6,6
{ 3.ª década	15,6	15,2	15,6	16,4	16,1	15,7	14,4	13,3	13,1	14,0	15,6	15,8	15,1	18,9	11,3	7,6
Mês																
Extremas do mês.....	{ Máxima absoluta												1027,4	em 26		
	{ Mínima absoluta												1001,7	em 11		
	{ Variação												95,5			

1

Temperatura do ar em graus Celsius

1	21,3	21,0	20,4	23,2	29,0	27,3	27,3	25,5	23,5	22,1	21,3	20,5	23,52	31,0	19,2	11,8	
2	19,6	19,2	18,8	19,4	23,0	23,0	23,2	22,5	21,5	20,4	21,0	20,7	21,01	26,5	18,4	8,1	
3	20,1	18,6	17,1	17,5	20,0	20,4	19,2	19,3	19,6	19,2	18,4	18,0	18,86	22,6	16,7	5,9	
4	17,5	17,0	16,4	17,0	19,0	21,1	20,8	20,8	20,8	19,4	19,8	19,9	19,11	21,6	15,9	5,7	
5	18,8	17,0	17,0	20,1	24,8	27,7	30,4	25,6	22,9	22,1	22,1	22,3	22,64	31,7	16,6	15,1	
6	22,2	21,2	22,0	22,8	24,6	29,3	31,4	33,5	26,1	22,1	20,8	19,7	24,53	33,7	19,4	14,3	
7	18,9	18,6	18,2	19,7	23,3	24,0	24,2	24,6	23,4	22,0	22,0	21,78	25,3	17,8	7,5		
8	21,4	20,8	20,2	20,9	22,7	23,1	24,1	24,3	23,2	21,9	21,3	20,1	21,91	24,8	19,6	5,2	
9	19,0	17,9	17,4	20,2	26,5	30,7	30,2	26,9	25,0	23,6	23,6	22,4	23,74	34,5	17,4	17,1	
10	21,7	21,2	21,0	21,8	24,0	24,7	25,3	25,1	24,9	23,0	22,9	22,9	23,24	26,1	20,9	5,2	
11	22,5	22,2	21,9	23,0	27,2	33,5	38,8	41,7	40,3	34,4	25,4	23,6	29,50	42,1	21,4	20,7	
12	23,0	22,2	22,0	22,6	24,4	24,5	24,6	23,7	22,8	22,2	22,2	21,7	22,88	25,1	21,0	4,1	
13	21,4	21,1	20,9	21,9	25,5	27,6	31,1	26,5	25,1	24,1	26,5	23,7	24,53	32,7	20,2	12,5	
14	21,2	20,5	20,3	20,4	20,3	21,1	22,6	21,7	21,4	20,0	18,5	18,0	20,47	24,4	17,9	6,5	
15	18,0	17,4	16,8	16,2	16,7	17,0	16,8	16,1	15,9	15,8	15,5	15,8	16,43	18,8	15,5	3,5	
16	16,0	15,9	16,0	15,6	16,5	17,1	17,4	17,2	17,0	16,6	16,5	16,4	16,50	17,7	15,3	2,4	
17	16,2	15,6	15,4	16,1	18,4	20,7	21,5	22,5	22,2	20,8	20,1	19,6	19,13	22,9	15,1	7,8	
18	19,3	19,8	19,0	19,8	22,6	24,4	23,9	23,7	21,3	19,9	19,0	18,3	20,85	25,2	18,0	7,2	
19	18,0	17,9	17,6	17,9	21,4	22,0	22,7	22,5	22,2	21,0	20,8	20,5	20,33	23,3	17,3	6,0	
20	19,6	18,6	18,0	20,4	25,7	27,0	26,0	23,8	23,8	21,0	18,3	17,9	21,61	29,1	17,3	11,8	
21	17,5	17,6	17,2	17,2	20,0	20,2	20,2	20,3	19,2	18,8	18,6	17,6	18,60	21,0	17,0	4,0	
22	17,6	16,6	16,0	15,6	16,0	16,1	17,1	17,5	17,6	17,1	17,5	17,5	16,80	17,6	15,4	2,2	
23	17,8	18,0	18,3	19,1	19,0	20,8	22,0	21,7	21,6	20,6	20,1	20,3	19,97	22,7	15,4	7,3	
24	20,0	19,9	20,1	20,6	22,1	23,2	24,2	24,3	24,6	22,4	22,4	22,2	22,21	24,9	19,3	5,6	
25	22,3	20,3	20,4	21,2	21,6	22,2	22,2	21,7	20,9	19,4	18,7	18,2	20,70	23,9	17,8	6,1	
26	17,5	17,0	16,4	18,0	20,5	21,5	21,2	21,4	20,9	19,8	19,6	19,6	19,51	21,8	16,2	5,6	
27	19,2	19,0	18,9	19,0	20,5	22,1	22,3	22,6	21,7	21,2	21,0	20,8	20,69	23,1	18,2	4,9	
28	20,4	19,6	18,7	21,0	23,2	25,0	24,4	23,1	22,3	22,1	22,0	22,0	21,98	25,6	18,3	7,3	
29	21,2	21,1	20,5	20,5	21,4	22,0	24,0	22,2	22,7	21,9	21,8	21,8	21,72	24,6	20,0	4,6	
30	21,6	21,3	21,2	21,3	24,5	28,0	30,6	28,0	26,0	25,0	24,7	23,9	24,67	31,6	20,6	11,0	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Médias	1. ^e década	20,05	19,25	18,85	20,26	23,69	25,13	25,61	24,81	23,09	21,58	21,34	20,85	22,03	27,78	18,19	9,50
	2. ^e década	19,52	19,12	18,79	19,39	21,87	23,49	24,54	23,94	23,20	21,58	20,28	19,55	21,22	26,13	17,90	8,23
	3. ^e década	19,51	19,04	18,77	19,35	20,88	22,11	22,82	22,28	21,75	20,83	20,64	20,39	20,68	23,68	17,82	5,86
Mês		19,69	19,14	18,80	19,67	22,15	23,58	24,26	23,68	22,68	21,33	20,75	20,26	21,31	25,86	17,97	7,80

Extremas do mês.....	Máxima absoluta	42,1 em 11
	Minima absoluta.....	15,1 em 17
	Variação máxima.....	27,0

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Novembro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna	
1	15,6	14,7	14,4	15,6	16,3	17,2	13,9	16,2	14,7	14,8	14,7	14,5	15,26	18,2	13,9	4,3	
2	14,7	14,4	14,1	14,5	15,1	14,9	15,0	15,5	15,8	15,8	16,4	16,6	15,23	16,6	14,0	2,6	
3	16,2	15,2	13,1	13,2	13,6	13,4	13,9	12,8	12,7	12,6	12,8	13,43	16,2	12,3	3,9		
4	12,7	13,1	12,9	13,4	12,8	13,6	13,1	13,9	13,8	13,5	13,6	14,4	13,43	14,4	12,7	1,7	
5	13,6	12,1	12,3	13,0	14,2	14,5	14,6	17,7	17,4	17,3	17,4	16,2	15,03	17,7	12,1	5,6	
6	14,4	14,8	14,4	14,1	14,8	15,7	13,3	8,0	13,4	13,9	14,7	14,5	14,02	17,2	7,4	9,8	
7	14,3	13,9	13,2	13,5	14,9	14,6	15,0	14,9	15,5	15,7	16,8	15,1	14,72	16,8	13,2	3,6	
8	15,0	14,1	13,9	13,6	15,9	15,4	15,8	16,0	15,9	16,0	15,8	15,19	16,1	13,6	2,5		
9	15,1	14,4	13,9	14,2	13,5	13,8	18,5	19,0	17,8	18,4	19,6	19,3	16,45	19,7	13,5	6,2	
10	19,0	18,2	17,7	17,4	17,3	18,0	18,4	18,8	19,8	19,2	18,9	18,7	18,40	19,9	17,3	2,5	
11	18,6	18,7	18,4	18,0	18,3	15,1	12,1	8,2	10,3	12,6	19,5	18,2	15,93	19,9	7,9	12,0	
12	18,0	17,6	17,2	17,2	17,5	17,2	16,0	15,8	15,9	15,6	16,0	15,4	16,46	18,0	15,0	3,0	
13	15,3	15,4	14,9	15,5	16,6	16,2	17,2	20,0	20,0	19,8	16,9	20,7	17,68	21,0	14,9	6,1	
14	18,1	17,0	16,1	16,2	16,6	14,8	13,2	12,0	12,9	14,0	14,5	14,2	14,88	18,1	12,0	6,1	
15	14,2	14,2	13,5	13,4	13,4	13,1	13,4	13,2	13,0	12,7	12,5	12,5	13,22	14,3	12,5	1,8	
16	12,8	12,6	13,5	13,3	12,2	13,2	13,8	14,3	14,1	13,7	13,4	13,6	13,32	14,3	12,1	2,2	
17	13,5	12,8	12,9	12,8	13,4	13,8	15,4	16,0	16,3	17,0	16,4	16,6	14,73	17,0	12,8	4,2	
18	15,4	15,2	13,2	13,0	13,9	14,1	14,3	14,3	14,0	13,1	13,0	13,0	13,87	15,4	12,8	2,6	
19	12,8	12,5	12,6	12,4	12,8	12,0	13,0	14,4	14,6	15,0	15,1	15,9	13,68	15,9	12,0	3,9	
20	14,7	14,3	14,3	14,9	15,6	17,7	18,0	17,2	15,0	14,2	14,7	14,5	15,41	18,4	13,9	4,5	
21	14,3	14,4	14,4	13,9	14,5	13,5	13,8	12,9	12,6	12,2	12,3	12,8	13,43	14,5	12,2	2,3	
22	12,8	13,2	13,2	13,2	13,6	14,1	14,7	14,7	14,6	15,0	14,7	13,9	13,9	12,8	2,2		
23	14,8	15,3	15,5	15,7	16,0	16,5	16,7	16,7	17,1	16,9	16,7	16,6	16,19	17,1	14,8	2,3	
24	17,4	16,6	16,9	17,6	18,4	18,2	18,4	18,2	18,8	19,6	19,1	18,17	19,6	16,6	3,0		
25	18,7	15,2	16,9	17,1	15,5	15,2	14,7	14,2	14,8	14,6	14,3	13,5	15,30	18,7	13,4	5,3	
26	13,3	12,9	12,5	12,8	12,1	12,6	12,3	12,3	12,6	12,1	13,2	13,2	12,69	14,3	11,3	3,0	
27	14,3	14,0	13,4	14,0	13,6	14,6	15,9	15,9	15,4	15,7	15,8	15,7	14,94	15,9	13,4	2,5	
28	15,5	14,1	14,1	14,9	15,3	15,8	17,1	17,6	17,2	17,0	17,3	17,0	16,10	17,7	14,1	3,6	
29	16,6	16,7	16,0	16,2	17,0	18,7	18,9	18,5	18,5	18,9	19,1	17,70	19,1	16,0	3,1		
30	18,7	18,8	17,9	19,0	20,3	19,8	20,2	20,9	20,6	19,4	19,0	19,2	19,55	21,1	17,9	3,2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Médias	1.ª década	15,06	14,49	13,99	14,25	14,75	15,11	15,15	15,28	15,69	15,73	16,05	15,79	15,12	17,27	13,00	4,27
	2.ª década	15,34	15,03	14,66	14,67	15,06	14,72	14,64	14,54	14,52	14,77	15,20	15,46	14,92	17,20	12,63	4,57
	3.ª década	15,64	15,12	15,08	15,49	15,59	15,70	16,19	16,23	16,17	15,98	16,21	16,09	15,80	17,30	14,25	3,05
	Mês	15,35	14,88	14,58	14,80	15,13	15,18	15,33	15,35	15,46	15,49	15,82	15,78	15,28	17,27	13,28	3,99

Extremas do mês | Máxima absoluta 21,1 em 30
| Mínima absoluta 7,4 em 6
| Variação máxima 13,7

D

Humidade relativa — Estado de saturação = 100																
1	82	79	80	73	54	63	51	66	68	74	78	80	70,9	83	51	32
2	86	87	86	86	72	71	70	76	82	88	88	90	82,0	96	70	26
3	92	94	89	88	78	75	83	76	75	76	79	83	82,3	94	73	21
4	85	90	92	92	78	73	71	76	75	80	78	83	81,4	93	71	22
5	84	83	85	74	61	52	45	72	83	87	88	80	74,2	88	45	43
6	72	78	73	68	64	51	38	21	53	70	80	84	63,7	84	20	64
7	87	86	84	78	65	65	66	64	72	80	82	76	75,4	87	63	24
8	78	76	79	73	77	72	70	70	74	81	83	89	77,0	90	69	21
9	92	93	93	80	52	42	57	71	75	84	89	95	76,7	100	62	38
10	97	97	95	89	77	77	76	79	84	91	90	89	86,4	97	75	22
11	91	93	93	85	69	39	23	13	18	31	80	83	60,2	93	13	80
12	85	87	87	84	76	75	69	72	72	78	80	79	78,7	87	69	18
13	80	82	81	79	68	58	51	77	84	88	85	94	77,1	98	51	47
14	96	94	90	90	93	79	64	62	68	80	91	92	82,9	96	62	34
15	92	95	94	97	94	90	93	96	94	95	93	94,2	97	90	7	7
16	94	93	99	100	86	90	92	97	97	95	97	95	94,4	100	86	14
17	98	96	98	93	85	76	80	78	81	92	93	97	88,7	98	75	23
18	92	88	80	75	68	61	65	61	74	75	79	83	75,4	92	61	31
19	83	82	83	81	67	65	63	71	73	81	82	88	76,9	88	63	25
20	86	89	93	83	63	66	71	77	74	77	94	94	80,5	95	60	35
21	95	95	98	94	83	76	78	72	75	75	77	85	83,9	98	72	25
22	85	93	97	99	97	99	96	98	97	100	100	98	96,8	100	85	15
23	97	99	98	95	97	90	84	85	88	93	95	93	92,6	100	84	16
24	99	96	96	96	92	85	81	80	78	92	97	95	90,6	99	78	21
25	92	85	94	91	80	76	73	73	80	87	88	86	83,6	94	73	30
26	89	89	89	83	67	65	65	65	68	70	77	77	75,2	89	59	13
27	86	85	82	85	75	73	79	77	79	83	85	85	81,7	86	73	13
28	86	82	87	80	72	67	75	83	85	85	88	86	81,4	91	66	25
29	88															

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Novembro	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima	Pressão máxima sobre 1 ⁰⁰⁰ Em quilogr.	Novembr	
1	N	12	N	14	N	13	NNW	20	NNW	17	SSE	26	SE	20	SSE	24	SSE	24	S	18	S	15	18,7	SSE	28	15,4	1		
2	SSW	10	SSW	14	SSW	10	SW	10	S	6	ESE	2	E	3	ENE	3	NNE	7	SSW	7	SSE	12	8,2	NNE	15	8,5	2		
3	SSE	11	SSW	13	SSW	25	SSW	18	SSW	20	S	25	SSE	25	SSE	24	SSE	18	SSE	17	S	16	19,4	SSE	26	17,0	3		
4	SSW	13	SSW	10	SW	13	SSW	12	SSW	7	E	4	NE	10	ENE	14	NE	14	NE	12	NE	16	11,8	NE	16	7,1	4		
5	N	10	N	13	N	11	N	22	N	22	N	20	N	20	ENE	20	NE	24	NE	22	NE	20	NE	13	18,7	N	25	14,4	5
6	N	25	NNE	13	NNE	12	N	20	NNE	24	NNW	22	SSE	8	SW	22	SSW	24	SSE	30	SSE	14	SSW	8	17,7	SSE	30	18,2	6
7	SW	8	SW	8	SW	8	WSW	4	E	4	E	7	ENE	14	ENE	18	ENE	18	E	15	ESE	12	SE	15	11,0	ENE	18	8,0	7
8	S	10	SSW	10	SSW	9	SSW	8	SSE	4	ENE	8	ENE	11	ENE	20	ENE	20	ENE	19	ENE	18	N	4	11,7	ENE	20	8,9	8
9	NW	7	N	6	NNW	8	N	10	NNW	23	NNW	20	N	18	ENE	20	NE	22	NE	25	SE	31	SSE	20	17,8	SE	31	17,6	9
10	SSW	14	SSW	10	SSW	10	SSW	10	S	10	E	6	E	8	ENE	16	ESE	10	ENE	18	E	10	SE	6	10,5	ENE	18	7,5	10
11	SSW	6	S	4	C	0	NNW	4	NNW	14	NNW	18	NNW	18	NNW	20	NNW	20	S	43	W	20	S	17	15,2	S	43	43,0	11
12	SSW	16	SSW	12	SSW	12	SSW	10	S	13	SE	15	ESE	17	ESE	16	ESE	15	SSE	13	SSE	10	S	7	12,9	ESE	17	9,4	12
13	SSW	6	SSW	4	C	0	NNW	10	NNW	15	NNW	16	NNW	16	NNW	17	ENE	20	NE	17	NNE	13	SSE	12	11,4	ENE	21	16,5	13
14	S	22	S	20	SW	14	SSW	13	SSW	18	SSE	25	SSE	23	SSE	26	SSE	29	SSE	18	S	25	S	18	19,0	SSE	26	17,9	14
15	SSW	14	SSW	18	SSW	20	SSW	28	S	20	SSE	18	SSE	21	SSE	21	SSE	20	S	20	S	20	S	21	20,4	SSW	28	18,2	15
16	SSW	21	SSW	22	SSW	25	SSW	22	SSW	22	SSW	22	S	25	S	20	S	24	S	26	SSW	21	SW	22	22,9	S	26	18,2	16
17	SW	20	SW	22	SW	24	SW	24	W	16	WSW	13	SSE	7	C	0	ESE	11	E	10	N	11	S	10	13,9	SSW	39	20,8	17
18	SSW	14	SSW	20	SSW	23	SW	16	S	23	SSE	20	SSE	20	SSE	20	SSE	21	SSE	22	S	14	S	10	19,3	ESE	25	14,4	18
19	SSW	10	SSW	14	SW	12	SW	12	SSW	8	E	9	E	11	ENE	14	ENE	15	ENE	14	NE	14	NE	14	12,4	ENE	17	8,9	19
20	NNE	12	N	12	NNE	14	N	13	NNW	16	NNW	8	SE	9	ESE	20	SE	30	S	39	SSW	26	SSW	28	18,2	SSE	36	25,3	20
21	SSW	18	SSW	18	SW	16	SSW	16	S	18	SSE	16	SSE	15	SE	20	SSE	20	SSE	16	SSE	15	SSW	14	16,8	SE	21	10,5	21
22	SSE	14	SSW	14	SSW	17	SSW	17	S	15	SSW	17	S	14	SSW	15	SSE	15	SSE	18	SSE	19	SSE	20	16,3	SE	22	11,5	22
23	SE	18	SSE	16	ESE	11	E	9	SSW	10	ESE	7	E	10	E	9	ENE	8	ENE	11	C	0	0	8,4	SE	18	8,5	23	
24	C	0	C	0	C	0	C	0	SE	2	SE	4	E	6	E	10	ENE	15	NE	14	NE	16	NE	12	6,8	NE	18	7,1	24
25	SSE	10	NNW	20	SSW	18	S	15	S	20	S	21	S	23	S	24	S	21	S	22	S	20	SSW	20	19,9	S	24	15,4	25
26	SSW	19	SSW	19	SSW	17	SSW	15	S	13	SE	8	ESE	8	ESE	5	E	4	E	6	E	4	ENE	9	10,2	SSW	20	8,5	26
27	C	0	C	0	NW	4	NNW	7	N	10	N	8	E	9	ENE	11	ENE	14	ENE	13	ENE	15	NE	12	8,5	ENE	15	8,5	27
28	NNE	7	N	12	NNE	10	N	11	N	13	N	14	E	18	E	18	E	20	E	18	E	16	E	18	15,1	NE	21	11,0	28
29	NE	16	NE	10	NNE	10	NNE	6	NE	8	NNE	14	NNE	14	ENE	11	NE	20	ENE	10	ENE	16	NE	5	10,5	NE	20	12,6	29
30	NE	10	NE	8	NE	7	NNE	15	N	12	NNW	15	NNE	10	NE	16	ENE	12	NNE	9	N	4	NNW	3	10,2	NE	16	8,9	30

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

Totais e extremas

Número de dias de vento

Elementos médicos correspondentes a cada uma das direcções

Quadro complementar

F

Novembro	Temperatura (em graus Celsius)										Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.			
	Termômetros na relva		Termômetros na profundidade				Termômetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média								
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico												
1	47,9	17,3	24,6	23,9	23,9	24,2	60,5	18,5	34,5	47,1	50,7	44,1	3,5	-	T. qt.					
2	45,7	14,8	25,0	24,2	24,1	24,3	61,1	16,4	42,6	20,7	11,1	24,8	5,3	2,2	B. t. madr. e m., irr. td. e n.; ∇^0 td. e n.					
3	36,5	16,1	24,7	24,4	24,1	24,3	45,7	-	30,3	27,3	19,8	25,8	2,4	1,0	T. irr.; ∇^0 por vezes.					
4	48,1	15,4	23,7	24,3	24,2	24,2	59,2	14,4	22,8	9,9	17,4	16,7	3,4	0,2	B. t.; ∇^0 m.					
5	45,7	15,2	23,0	24,0	24,3	24,3	62,6	15,0	36,6	48,9	52,8	46,1	3,2	-	T. qt.					
6	52,1	18,7	24,3	24,0	24,8	24,3	63,0	15,1	27,9	31,2	50,4	37,5	5,5	-	T. qt.; \nwarrow a NNE n.; v. fr. 19.					
7	46,5	15,2	24,8	24,4	24,4	24,4	58,8	15,7	36,0	47,7	51,6	45,2	6,6	0,0	B. t.; \nwarrow n.					
8	41,1	18,2	25,3	24,5	24,3	24,3	59,6	18,2	40,2	30,7	51,0	40,5	4,9	-	B. t.					
9	46,9	14,5	25,4	24,7	24,5	24,4	61,8	15,7	35,7	45,9	52,5	44,7	3,4	2,6	T. qt.; ∇^0 e \nwarrow^0 n.; v. fr. 21.					
10	42,6	19,3	26,0	24,9	25,6	24,3	61,6	-	42,9	48,3	50,4	47,2	4,6	-	B. t.					
11	48,8	18,1	26,5	25,5	24,5	24,4	67,6	17,8	37,5	45,6	48,6	43,9	2,5	0,5	T. m. qt.; \nwarrow^0 e ∇^0 td. e n.; v. m. fr. 19-20.					
12	38,6	15,4	26,8	25,5	24,6	24,4	53,4	-	29,1	23,4	20,7	24,4	12,1	-	B. t.					
13	43,5	13,6	26,4	25,6	24,7	24,4	60,2	19,2	31,8	46,2	50,1	42,7	3,5	0,0	T. qt.; \nwarrow^1 e \nwarrow n.					
14	35,2	19,4	26,5	25,6	24,8	24,4	49,5	-	13,5	21,3	21,3	18,7	3,9	1,5	T. irr.; ∇^0 por vezes; \nwarrow^0 td. e n.					
15	28,5	15,6	25,4	25,6	24,9	24,5	21,6	-	7,8	8,7	1,8	6,1	3,4	33,8	T. irr.; \bullet^1 por vezes; \nwarrow^1 m. e td.					
16	21,1	14,6	23,4	25,3	25,8	25,6	30,2	-	7,2	14,1	5,4	8,9	1,0	21,8	T. irr.; \bullet^1 seg.					
17	41,0	14,7	21,9	24,5	25,0	24,6	53,9	-	33,0	22,8	54,6	36,8	0,5	27,6	T. irr. madr. e m., b. td. e n.; \bullet^1 madr. e m.; v. fr. 6.					
18	42,1	16,2	22,6	23,6	25,0	24,6	59,0	17,4	42,0	26,4	28,5	32,3	3,0	-	B. t.					
19	41,3	16,0	23,2	23,8	24,9	24,7	58,1	16,5	47,7	46,5	52,8	49,0	4,2	-	B. t.					
20	48,1	15,7	23,7	23,7	24,8	24,6	64,5	15,7	38,7	53,4	27,9	40,0	3,3	17,6	B. t. madr., m. e td., irr. n.; \bullet^1 e \nwarrow^2 n.; v. fr. 17-20.					
21	37,1	16,3	24,3	24,0	24,7	24,6	42,9	-	38,7	16,5	13,8	23,0	3,0	1,9	T. irr.; \bullet^1 por vezes.					
22	22,5	14,8	23,2	24,0	24,6	24,7	22,0	-	5,7	8,1	5,1	6,3	2,5	34,2	M. t.; \bullet^2 seg.					
23	42,7	16,4	22,0	23,6	24,6	24,7	56,8	-	12,3	37,5	16,5	22,1	0,4	12,0	T. irr.; \bullet^1 madr. e m.					
24	42,3	17,2	22,8	23,4	24,6	24,7	61,4	17,1	30,3	45,3	52,2	42,8	1,0	0,1	B. t.; \bullet^0 m.					
25	31,6	17,5	24,1	23,5	24,6	24,7	32,4	-	16,5	21,6	16,5	18,0	1,8	18,5	T. irr.; \nwarrow^2 e ∇^1 madr.					
26	36,1	15,0	23,4	23,7	24,5	24,6	51,8	-	40,5	25,5	25,2	30,4	3,7	-	B. t.					
27	37,8	17,9	23,5	23,8	24,4	24,7	51,1	16,8	19,5	18,0	35,4	24,3	3,3	0,0	B. t.; \nwarrow td.					
28	42,1	17,0	23,5	23,8	24,5	24,7	57,2	16,4	31,2	40,2	9,6	27,0	2,5	0,9	B. t.; \bullet^0 n.					
29	31,9	18,7	24,0	23,8	24,5	24,7	45,1	-	15,3	31,5	3,0	16,6	2,1	3,7	T. irr., \bullet^0 por vezes.; \nwarrow^0 td.					
30	45,7	19,7	24,0	23,8	24,4	24,7	63,1	-	30,0	45,0	38,7	37,9	1,1	-	B. qt.; \nwarrow a N n.					
Médias	45,31	16,47	24,68	24,33	24,32	24,30	59,36	16,12	35,0	36,0	40,8	37,3	4,28	-						
1.ª década	38,30	15,93	24,64	24,85	24,90	24,62	51,77	-	28,8	30,8	31,2	30,3	3,74	-						
2.ª década	36,98	17,05	23,49	26,12	24,55	24,68	48,38	-	24,1	28,9	21,6	24,8	2,14	-						
3.ª década	40,20	16,58	24,27	25,10	24,59	24,53	53,17	-	29,3	31,9	31,2	30,8	3,39	-						

Extremas do mês

Irradiação

Na relva

Evaporação

Precipitação

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	42,8	6,0
Total da 2.ª década	37,4	102,8
Total da 3.ª década	21,4	71,3
Total do mês	101,6	180,1

A

Pressão atmosférica em milibares

Dezembro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Minima diurna	Variação diurna	
1	1005,9	1006,8	1007,9	1009,4	1009,9	1009,5	1008,0	1006,7	1006,5	1007,1	1008,4	1009,1	1008,0	1010,2	1005,9	4,3	
2	10,4	10,6	12,1	14,1	14,9	15,4	14,8	14,5	14,7	16,2	17,8	18,8	14,7	18,8	10,2	8,6	
3	18,6	19,0	20,1	21,7	21,2	21,5	21,6	21,3	21,3	22,3	23,3	23,5	21,4	23,5	18,6	4,9	
4	22,6	21,9	21,7	22,2	21,9	21,3	20,2	18,8	17,9	17,8	18,4	17,7	20,1	23,1	17,5	5,6	
5	16,8	15,8	15,2	15,3	14,6	13,9	12,6	10,8	10,3	10,8	10,6	10,8	13,0	17,5	10,2	7,3	
6	10,3	08,5	08,3	08,4	08,3	07,6	06,2	04,3	04,0	07,6	09,4	11,2	07,9	11,8	04,0	7,8	
7	12,0	12,0	14,1	16,1	17,0	17,5	17,0	16,2	16,4	18,4	20,7	21,4	16,8	21,4	11,8	9,6	
8	20,9	20,2	20,6	21,5	21,8	21,2	19,8	18,7	18,2	19,4	19,9	20,7	20,2	21,8	18,2	3,6	
9	19,6	18,8	18,8	18,9	18,4	17,2	15,6	13,5	12,6	12,7	14,0	14,2	16,1	20,1	12,6	7,5	
10	13,6	13,2	13,4	13,5	13,2	12,2	10,5	09,6	09,2	11,0	12,0	14,4	12,2	14,6	09,0	5,6	
11	14,0	14,4	15,7	17,7	18,1	17,7	16,7	15,7	15,4	16,4	17,8	18,4	16,6	18,5	14,0	4,5	
12	17,3	17,1	17,6	18,6	18,6	18,0	16,7	14,9	14,1	14,6	15,6	15,8	16,5	18,6	14,1	4,5	
13	15,7	15,9	16,5	16,0	16,1	14,4	13,0	11,4	11,3	12,0	12,8	12,8	14,0	16,9	11,1	5,8	
14	13,6	13,7	14,1	14,8	14,7	13,7	12,3	11,2	11,7	13,5	14,7	15,0	13,6	15,0	11,2	3,8	
15	14,5	14,9	15,2	15,8	15,7	15,2	14,7	13,8	13,1	14,2	15,7	15,9	14,9	16,0	12,9	5,1	
16	15,6	14,9	15,3	16,6	16,4	16,2	15,4	14,7	14,9	16,8	18,6	19,2	16,2	19,3	14,3	5,0	
17	19,6	18,6	18,9	20,0	19,8	18,9	17,8	16,9	16,7	17,3	18,2	18,7	18,4	20,1	16,6	3,5	
18	18,5	18,0	18,1	18,6	18,1	17,1	16,0	14,8	14,4	14,6	15,6	16,5	18,6	14,3	4,3		
19	14,7	13,7	13,9	14,1	13,3	11,7	10,0	07,4	06,5	07,1	08,5	08,4	10,6	15,2	06,3	8,9	
20	08,4	07,6	07,2	07,4	06,5	05,5	04,1	01,8	01,7	03,7	07,0	03,5	05,9	09,5	01,4	8,1	
21	09,6	09,8	10,6	12,0	12,8	12,8	12,5	12,5	13,0	14,2	15,5	16,1	12,7	16,1	08,9	7,2	
22	15,9	15,6	16,1	17,	16,9	16,5	16,1	14,4	13,6	14,4	14,8	14,6	15,4	17,2	13,6	3,6	
23	13,8	12,5	12,0	12,5	11,4	09,9	08,6	06,7	06,6	07,2	08,1	08,7	09,7	14,4	06,3	8,1	
24	08,5	09,8	11,3	13,3	13,5	13,9	13,6	12,5	12,7	14,3	15,6	16,3	13,1	16,4	08,6	7,8	
25	16,1	15,3	15,4	16,2	16,3	16,0	15,8	13,7	12,6	13,2	14,1	13,9	14,8	16,4	12,6	5,8	
26	13,6	13,5	13,5	14,1	14,0	13,1	11,2	09,3	08,7	09,8	10,5	10,5	11,7	14,1	08,5	5,6	
27	10,5	10,5	10,6	11,2	10,6	10,1	08,6	06,5	06,0	07,1	08,4	09,0	09,0	11,2	06,0	5,2	
28	08,8	08,4	08,6	10,2	10,6	10,0	07,6	05,3	04,9	05,2	05,4	06,0	7,6	10,6	04,6	5,7	
29	06,0	06,3	07,6	09,1	10,3	10,1	09,8	08,8	09,0	11,0	13,5	14,2	09,8	14,2	06,0	8,2	
30	14,0	13,9	14,2	15,3	15,8	15,5	14,8	13,7	13,2	14,9	16,1	16,1	14,8	16,1	13,2	2,9	
31	15,6	15,1	14,7	14,9	14,6	14,5	13,7	12,2	11,5	12,2	12,9	13,0	13,7	15,6	11,5	4,1	
Media	1.ª década	1015,1	1014,7	1015,2	1016,1	1016,1	1015,7	1014,6	1013,4	1013,1	1014,3	1015,5	1016,2	1015,0	1018,3	1011,8	6,5
	2.ª década	15,1	14,9	15,2	16,0	15,7	14,8	13,7	12,2	12,0	13,0	14,4	14,9	14,3	16,8	11,6	5,2
	3.ª década	12,0	11,9	12,2	13,2	13,3	13,0	12,0	10,5	10,2	11,2	12,3	12,6	12,0	14,8	09,1	5,7
	Mês	14,0	13,8	14,2	15,0	15,0	14,4	13,4	12,0	11,7	12,8	14,0	14,5	13,7	16,5	10,8	5,7

Extremas do mês	{ Máxima absoluta	1023,5 em 3
	Mínima absoluta	1001,4 em 20
	Variação máxima	22,1

B

Temperatura do ar em graus Celsius

1	23,3	22,1	21,6	23,3	24,5	26,1	27,4	27,2	25,1	23,7	23,4	23,1	24,31	28,3	21,0	7,3	
2	22,4	21,9	20,9	21,6	22,6	22,4	24,3	24,8	23,8	22,3	21,6	21,0	22,47	24,8	20,5	4,3	
3	20,5	20,2	20,1	19,8	21,9	22,7	21,6	22,3	22,7	22,1	21,2	20,1	21,23	23,0	19,4	3,6	
4	19,9	20,0	19,6	20,3	22,1	22,6	24,6	25,4	24,3	22,4	22,0	22,1	22,12	25,4	19,4	6,0	
5	21,3	20,9	21,0	22,0	23,8	25,0	24,6	24,0	23,7	23,1	22,9	23,1	22,94	25,3	20,2	5,1	
6	22,8	22,3	22,1	24,1	27,5	29,2	30,1	30,2	26,9	24,9	21,5	21,3	25,04	31,8	21,2	10,6	
7	21,0	20,2	19,9	20,0	22,8	22,1	23,9	24,5	23,4	21,6	20,5	19,8	21,55	24,7	19,2	5,5	
8	18,4	18,1	17,7	20,6	22,8	22,4	23,5	23,6	23,0	22,1	21,8	21,6	21,34	24,0	17,0	7,0	
9	21,2	20,1	19,5	20,6	23,4	24,0	25,0	25,2	23,9	22,5	22,2	22,1	22,50	25,3	19,0	6,3	
10	21,4	20,7	19,9	22,2	24,6	25,0	26,1	26,4	24,5	24,4	24,3	24,2	23,65	26,6	18,9	7,7	
11	24,1	23,5	22,1	21,6	22,5	24,3	25,2	25,5	23,5	22,0	21,4	21,0	23,05	26,5	20,9	5,6	
12	20,9	21,1	21,1	23,3	25,0	25,5	26,0	26,7	25,7	24,2	24,0	23,4	23,93	27,2	20,4	6,8	
13	22,8	22,0	21,7	23,0	26,0	28,5	28,0	26,5	25,2	24,4	24,0	23,3	24,62	30,5	21,2	9,3	
14	23,0	22,0	21,5	23,1	26,1	29,0	26,7	26,8	24,9	24,6	24,3	23,7	24,62	29,7	21,3	8,4	
15	23,9	22,1	21,9	22,0	23,1	25,3	25,6	26,7	25,8	24,7	23,8	23,2	23,89	26,8	21,5	5,3	
16	22,8	22,6	22,5	22,9	25,4	26,8	26,7	26,3	26,0	24,6	23,7	22,4	24,30	27,7	21,6	6,1	
17	21,7	20,7	19,6	21,0	24,2	26,4	27,0	26,5	25,2	23,5	23,5	23,2	23,53	27,8	19,2	8,6	
18	22,9	21,6	20,4	22,8	24,8	25,2	25,9	25,8	25,1	24,1	23,4	23,4	23,77	26,5	19,7	6,8	
19	23,3	22,4	21,9	22,4	24,1	25,9	27,7	29,4	29,7	25,2	24,6	24,3	25,09	30,0	21,3	8,7	
20	23,6	22,8	21,9	23,7	27,7	31,1	34,0	32,6	28,0	27,0	24,8	22,5	26,67	36,2	21,2	15,0	
21	22,6	21,1	20,2	20,1	19,4	19,5	20,4	19,8	18,9	18,4	18,2	18,3	19,67	22,6	18,2	4,4	
22	18,3	18,2	18,2	18,6	19,5	20,2	19,2	20,2	20,5	20,2	20,0	19,8	19,39	20,8	17,9	2,9	
23	19,4	19,1	18,5	22,0	25,4	28,3	30,5	32,0	27,7	26,0	26,2	25,8	25,14	32,2	18,0	14,2	
24	25,4	23,9	23,0	23,2	23,8	23,7	24,7	24,8	24,4	23,4	22,7	22,5	23,68	25,5	22,1	3,4	
25	21,8	21,4	20,9	22,1	25,7	26,0	26,2	25,7	25,4	23,4	22,6	22,1	23,62	26,9	20,5	6,4	
26	21,6	21,2	21,2	22,4	25,0	26,3	26,7	26,8	25,8	24,0	24,0	24,0	24,08	27,3	20,3	7,0	
27	23,3	22,4	21,9	24,0	27,5	29,1	31,7	29,5	27,6	25,7	25,2	24,9	26,01	32,3	21,3	1,0	
28	24,9	24,1	23,6	24,8	27,9	27,4	29,4	29,4	27,7	25,9	25,5	25,5	26,38	30,4	23,0	7,4	
29	25,1	25,1	25,0	26,3	25,5	27,4	27,7	26,5	26,2	25,1	24,4	24,1	25,62	28,3	23,9	4,4	
30	23,5	22,9	22,6	23,2	24,4	25,1	26,0	26,3	26,5	24,9	23,6	22,7	24,24	26,5	22,1	4,4	
31	22,0	21,6	21,2	21,3	21,6	23,1	25,3	26,0	25,5	24,6	24,2	24,1	23,45	26,0	20,7	5,3	
Médias	1.ª década	21,22	20,65	20,23	21,45	23,60	24,15	25,11	25,36	24,13	22,91	22,14	21,84	22,72	25,92	19,58	6,34
	2.ª década	22,81	22,08	21,46	22,58	24,89	26,85	27,28	27,28	25,91	24,43	23,75	23,04	24,35	28,89	20,83	8,06
	3.ª década	22,52	21,91	21,48	22,55	24,15	25,10	26,16	26,09	25,11	23,78	23,33	23,07	23,75	27,16	20,73	6,43
	Mês	22,19	51,56	21,07	22,20	24,21	25,36	26,18	26,24	25,05	23,71	23,08	22,66	23,61	27,32	20,39	6,93

Extremas do mês	Máxima absoluta	36,2	em 20
	Minima absoluta	17,0	em 8
	Variação máxima	19,2	

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Dezembro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna	
1	18,8	18,4	18,2	17,8	18,6	19,2	19,6	21,1	20,7	20,4	19,1	19,6	19,28	21,1	17,3	3,8	
2	19,1	18,9	16,6	16,1	16,2	16,3	16,0	16,3	16,1	15,4	15,3	15,3	16,40	19,1	14,9	4,2	
3	14,8	14,7	14,9	15,2	16,3	16,5	17,5	17,7	16,7	15,9	15,7	15,6	15,92	17,7	14,6	3,1	
4	15,6	16,1	16,2	17,2	17,9	18,0	18,2	17,5	17,5	16,8	17,3	17,9	17,27	18,2	15,6	2,6	
5	17,5	17,6	17,8	19,0	17,9	18,7	19,6	19,0	19,0	19,3	18,7	18,9	18,59	19,6	17,5	2,1	
6	19,4	19,3	18,8	20,4	20,6	20,0	21,6	22,7	22,8	21,4	18,4	18,5	20,24	22,8	17,8	5,0	
7	17,2	16,6	15,6	15,4	15,7	16,0	14,8	14,8	13,4	12,8	12,9	13,3	14,74	17,2	12,7	4,5	
8	13,1	12,9	12,8	13,6	14,9	15,2	15,6	15,9	15,4	14,5	14,6	14,9	14,47	15,9	12,8	3,1	
9	15,4	15,3	15,0	14,8	14,9	15,5	16,5	16,7	15,7	15,8	16,3	16,3	15,77	16,7	14,8	1,9	
10	16,7	15,8	14,8	13,8	17,5	18,3	19,7	20,4	20,3	20,4	20,4	20,5	18,28	20,5	13,8	6,7	
11	20,7	19,8	18,6	18,5	19,4	20,5	20,2	20,2	19,3	18,2	18,1	17,4	19,16	20,7	17,2	3,5	
12	17,4	17,3	17,5	18,7	19,2	18,9	18,9	19,4	19,4	18,7	18,8	18,5	18,55	19,7	17,3	2,4	
13	18,6	16,5	16,7	16,4	16,2	17,1	20,4	20,2	20,5	20,4	19,9	19,9	18,58	20,5	16,2	4,3	
14	19,7	17,0	17,3	17,8	17,1	15,8	19,1	20,4	19,8	20,1	19,4	19,8	18,65	20,4	15,4	5,0	
15	19,3	18,6	18,4	18,3	18,6	19,2	19,3	19,6	20,2	20,2	20,0	20,3	19,99	20,5	18,2	2,3	
16	19,8	19,5	19,4	19,2	19,4	19,2	19,8	19,1	18,4	17,5	18,3	18,5	18,92	19,9	17,5	2,4	
17	18,1	17,2	16,5	16,9	16,9	14,8	16,5	17,1	17,1	16,9	16,4	16,6	16,61	18,1	14,6	3,5	
18	16,7	16,6	15,9	16,5	16,1	16,4	16,2	15,3	15,6	16,1	16,5	16,5	16,22	17,0	15,3	1,7	
19	16,7	16,7	16,1	16,7	17,1	16,7	17,0	17,0	17,6	20,0	19,6	19,0	17,71	20,7	16,1	4,6	
20	18,2	16,5	15,5	15,5	17,2	18,6	19,3	22,9	22,1	21,6	17,1	18,1	18,50	22,9	15,3	7,6	
21	19,4	17,1	16,5	16,5	15,8	15,6	15,6	15,3	15,3	15,2	15,3	16,01	19,4	15,1	4,3		
22	15,3	15,2	14,8	15,2	16,2	16,2	15,8	15,9	15,9	15,6	16,0	15,9	15,63	16,2	14,8	1,4	
23	15,1	14,9	14,5	15,7	16,6	18,1	19,5	19,9	22,4	22,1	22,0	22,8	18,90	23,1	14,5	8,6	
24	23,2	19,6	18,0	17,9	18,9	19,8	19,9	19,1	18,6	18,3	17,6	16,9	18,87	23,2	16,0	7,2	
25	16,3	16,5	16,5	16,6	14,7	16,2	15,7	15,5	16,3	16,5	17,7	16,5	16,32	17,7	14,7	3,0	
26	16,7	16,3	16,3	17,5	17,2	18,7	18,9	19,9	19,5	19,4	19,7	19,2	18,88	20,2	16,2	4,0	
27	18,7	17,1	17,4	18,7	20,6	20,8	22,2	23,9	21,5	20,8	21,0	21,7	20,48	24,2	17,1	7,1	
28	21,7	20,2	19,9	20,0	21,7	23,3	22,9	24,3	22,4	21,2	21,0	20,7	21,53	24,3	19,7	4,6	
29	21,1	20,7	21,5	22,5	21,6	21,8	21,3	21,3	19,8	18,6	18,3	18,3	20,55	22,7	18,2	4,5	
30	17,8	16,6	16,4	16,4	17,0	16,9	17,7	17,3	17,9	18,2	17,9	18,1	17,38	18,4	16,2	2,2	
31	18,3	18,5	17,7	17,7	18,7	19,5	20,5	20,5	20,4	20,6	20,7	21,1	19,63	21,1	17,5	3,6	
Médias	1.ª década	16,76	16,56	16,07	16,35	17,05	17,37	17,91	18,21	17,76	17,27	16,87	17,08	17,10	18,88	15,18	3,70
	2.ª década	18,52	17,57	17,19	17,45	17,72	17,72	18,67	19,12	19,00	18,97	18,41	18,46	18,23	20,04	16,31	3,73
	3.ª década	18,51	17,52	17,23	17,70	18,09	18,81	19,09	19,38	19,09	18,78	18,88	18,77	18,52	20,95	16,36	4,59
	Mês	17,95	17,22	16,84	17,18	17,64	17,99	18,57	18,92	18,63	18,35	18,06	18,12	17,96	19,99	15,96	4,03

Extremas do mês	Máxima absoluta.....	24,3 em 28
	Mínima absoluta	12,7 em 7
	Variação máxima	11,6

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

Extremas do mês	Máxima absoluta.....	98 em 22 e 29
	Mínima absoluta	45 em 20
	Variação máxima	53

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Dezembro	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	20-21 h.	21-22 h.	22-23 h.	Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima	Pressão máxima sobre 1 ^{er} Em quilog.	Dezembro				
1	NNW	11	SW	13	SW	15	SSW	15	ESE	3	E	5	ENE	10	ENE	11	ENE	9	ENE	7	ENE	7	C	0	7,4	SSW	16	9,4	1		
2	SSW	15	SSW	14	S	16	S	17	SSE	23	S	17	SSE	16	SSE	15	SSE	16	SSE	15	SSE	15	SSW	14	16,0	SSE	24	14,9	2		
3	SSW	18	SSW	16	SSW	14	SSW	14	SSW	14	S	14	SW	12	S	10	SE	16	SE	19	SSE	12	S	10	14,1	SE	19	8,0	3		
4	S	14	S	12	SSW	10	SSW	10	SSE	6	ESE	11	ESE	10	E	10	E	10	E	10	E	7	ENE	4	9,0	S	14	3,7	4		
5	C	0	C	0	C	0	NW	3	N	6	N	11	ENE	8	ENE	12	ENE	10	ENE	10	NE	12	NNE	12	6,9	NNE	13	6,7	5		
6	C	0	C	0	NNW	12	NNW	15	NNW	13	NNW	18	NNW	18	NE	12	ENE	16	ENE	7	NW	7	S	12	12,1	SSE	21	12,0	6		
7	SSW	14	SSW	20	SSW	20	SSW	20	SSW	21	S	18	SSE	23	SS	25	SSE	17	SSE	17	S	16	SSW	13	19,8	S	26	18,2	7		
8	SSW	11	SSW	11	WSW	13	SSW	16	SSE	11	ESE	5	E	5	ESE	9	ESE	8	ESE	9	ESE	15	ENE	10	10,4	SSW	16	8,5	8		
9	ENE	7	C	0	C	0	NNW	6	NNE	7	ENE	14	ENE	17	ENE	19	ENE	21	ENE	20	NE	16	NE	10	11,2	ENE	21	11,5	9		
10	NNE	8	NNW	2	NNW	4	N	10	N	4	E	10	E	11	ENE	16	ENE	14	E	10	ESE	7	SSE	8	8,5	ENE	17	7,5	10		
11	C	0	SSE	11	S	16	S	13	SSW	10	SSW	10	S	15	SSW	11	SSW	10	SSW	11	WSW	7	10,8	S	16	7,5	11				
12	C	0	C	0	C	0	NW	2	ESE	2	E	9	ENE	10	ENE	16	ENE	21	ENE	20	NE	19	NE	14	9,9	ENE	21	11,0	12		
13	NNW	6	NNW	7	NW	4	NNW	7	NNW	18	NNW	14	ENE	12	NE	16	NE	14	NE	15	NE	14	NE	14	11,9	NE	20	11,0	13		
14	N	4	N	6	NNW	3	N	10	NW	12	NNW	9	ENE	8	ENE	10	ENE	13	E	7	SSE	6	SSW	8	7,9	ENE	13	5,3	14		
15	SSW	8	SSW	6	SSW	4	SSW	8	SSW	6	ESE	3	ESE	2	E	3	E	4	SE	5	SSE	6	SSE	10	5,4	SSE	11	3,7	15		
16	SSW	6	SSW	6	SSW	7	SSW	12	SSW	10	SSE	10	SE	1	SSE	20	SE	25	SSE	24	SSE	11	S	12	13,7	SSE	30	17,6	16		
17	SSW	15	SSW	16	SSW	15	SW	16	S	15	SSE	17	ESE	10	ESE	15	SE	14	ESE	12	ESE	8	ESE	12	13,2	SSE	17	8,9	17		
18	ESE	4	S	4	SSW	6	SW	6	SE	4	E	4	E	10	LNE	11	ENE	11	ENE	15	ENE	16	ENE	12	9,3	ENE	16	7,5	18		
19	ENE	12	NNW	8	N	12	N	14	N	16	NNW	18	NNW	16	N	19	NSE	16	NE	15	NE	14	NE	14	14,2	N	19	11,5	19		
20	NE	8	NNE	2	N	6	N	11	NNW	16	NNW	15	NNW	14	NE	14	NE	12	EN	12	SSE	18	SSW	14	12,1	SSE	20	9,9	20		
21	S	17	S	18	SSW	15	S	14	SSW	20	SSW	18	S	23	S	20	SSW	21	SSW	15	S	20	SSW	18	18,3	S	23	11,4	21		
22	SSW	18	SSW	17	SSW	16	SSW	17	S	11	S	12	SSE	16	SSE	16	SSE	15	S	12	SSW	7	13,7	SSE	19	7,1	22				
23	WSW	8	W	6	WNW	10	NW	12	NNW	10	NNW	14	NNW	14	NNW	12	ENE	10	NE	6	NNE	8	NE	4	9,2	NNW	16	6,0	23		
24	ESE	2	S	16	S	12	S	10	S	16	S	13	SSE	14	SE	20	SE	21	SSE	20	SSE	14	S	10	14,3	SE	23	12,6	24		
25	SSW	10	SSW	11	SSW	12	S	12	SE	8	SE	6	E	10	ESE	8	ESE	8	ESE	11	E	11	O	NNE	2	7,8	SSW	13	5,3	25	
26	NNW	2	NNW	2	NNW	2	NW	7	N	6	ENE	10	ENE	12	FNE	16	ENE	18	NE	16	NE	15	NE	16	10,4	ENE	18	10,5	26		
27	NE	10	NNE	12	NNE	12	N	12	N	20	NNW	15	N	14	NE	13	NE	17	NE	12	NE	12	NE	10	13,4	N	21	11,4	27		
28	NE	9	NNE	9	N	9	N	7	NNW	10	SW	9	E	6	NE	12	NNE	9	NNE	10	NNE	14	NNW	4	8,6	NNE	14	8,9	28		
29	NE	2	NE	4	C	0	S	3	SW	8	SSE	8	SSE	7	SE	11	SE	11	SSE	22	SSE	21	SSE	17	S	16	10,4	SE	22	13,2	29
30	S	16	SSW	14	SSW	14	SSW	11	S	13	SSE	15	SSE	14	S	11	SSE	15	SSW	10	SSW	11	SSW	11	S	16	8,9	SSW	17	8,5	30
31	SSW	15	SW	15	SSW	13	SSW	17	SSW	15	SSW	10	SSE	8	SE	6	SE	6	SE	2	SE	2	S	2	9,4	SSW	17	8,5	31		

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Médias das velocidades															
																		0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.
1. ^a década	8	6	6	46	18	12	5	26	26	42	5	2	-	10	2	7	19	1.ª década	9,8	8,8	10,5	12,6	11,2	11,8	13,1	13,9	14,5	12,1	11,4	9,3	11,7	18,7	10,04
2. ^a década	14	6	25	32	9	18	8	29	12	39	5	2	-	3	30	8	1.ª década	6,3	6,6	7,3	9,9	10,9	10,9	10,7	14,2	14,9	13,4	12,7	11,3	10,8	18,8	9,39	
3. ^a década	162	55	345	435	52	121	101	404	144	370	46	13	-	-	18	341	-	2.ª década	9,9	11,3	10,4	11,4	12,4	11,8	12,7	13,6	14,4	13,2	11,2	9,1	11,7	18,4	9,98
Mês	9	19	25	17	3	6	13	33	44	54	4	2	2	2	6	21	4	3.ª década	9,9	11,3	10,4	11,4	12,4	11,8	12,7	13,6	14,4	13,2	11,2	9,1	11,7	18,4	9,81
31	31	31	56	95	30	36	26	88	82	135	14	6	2	12	11	58	31	Mês	8,7	9,0	9,4	11,3	11,5	11,5	12,2	13,9	14,6	13,1	11,7	9,9	11,4	18,4	9,81

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Pressão atmosférica	Temperatura.....	Tensão do vapor atmosférico.....	Humididade relativa.....	Quantidade de nuvens	Velocidade do vento	Precipitação total correspondente	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima	Totais e extremas												Número de dias de vento					
Calma	Aragem	Fraco	Bonçoso	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte	0-1 h.	1-2 h.	2-3 h.	3-4 h.	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9										

Quadro complementar

F

Dezembro	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)								Estado geral do tempo, etc.
	Termômetros na relva		Termômetros na profundidade				Termômetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)			
	Máxima	Mínima	0°,5	1°,0	2°,0	3°,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico									
1	45,2	19,5	25,3	24,3	24,5	24,7	60,2	18,6	37,8	46,8	52,8	45,8	2,9	-	B. t.; △⁰.		
2	35,0	19,1	26,1	24,6	24,4	24,6	49,0	18,1	15,0	35,1	30,3	26,8	2,1	-	B. t.		
3	36,2	18,3	25,4	24,9	24,5	24,6	54,1	16,7	43,8	9,0	15,0	22,6	4,0	1,4	B. t.; ●⁰ m. e td.		
4	44,0	17,7	24,6	24,7	24,5	24,5	61,5	18,6	22,2	35,1	53,7	37,0	2,0	0,0	B. t.; ♀ m.		
5	42,3	17,2	25,0	24,8	24,7	24,5	62,9	17,4	11,4	10,2	15,9	12,8	1,5	2,1	T. irr.; ▽⁰ por vezes; ↗ a E td.; ↘ a SW n.		
6	45,6	19,5	25,3	24,7	24,6	24,5	64,7	19,7	30,3	47,1	40,8	39,4	1,5	25,4	T. qt.; ☀¹ e ☀² n.		
7	37,3	18,6	25,7	24,9	24,7	24,6	53,9	-	35,1	32,7	51,6	39,8	3,2	0,1	B. t.; ●⁰ m.		
8	38,1	15,0	25,1	25,0	24,8	24,7	57,1	14,8	36,3	31,2	29,4	32,3	4,3	-	B. t.		
9	41,2	15,8	25,3	25,1	24,9	24,7	58,5	17,2	32,7	48,0	53,4	44,7	3,2	-	B. t.; ↘ a SW n.		
10	43,3	16,1	25,8	25,1	24,8	24,6	57,3	16,9	38,1	47,1	52,8	46,0	3,5	-	B. t.; (K) td.		
11	45,2	20,3	26,5	25,2	24,9	24,7	62,5	-	9,9	20,7	35,7	22,1	2,3	3,6	T. irr.; ▽⁰ por vezes.		
12	45,1	18,8	26,7	25,7	25,0	24,8	64,6	18,3	36,3	21,9	51,9	36,7	1,6	0,0	B. t.; ♀ m.		
13	46,3	18,7	26,8	25,7	25,0	24,8	61,9	19,8	38,4	48,0	36,9	41,1	2,8	-	T. qt.		
14	46,5	19,1	27,4	26,1	25,1	24,8	61,2	20,1	38,1	52,5	39,9	43,5	3,5	0,0	B. t.; ♀ n.		
15	43,5	20,5	27,7	26,3	25,1	24,8	55,9	-	19,2	22,5	45,9	29,2	2,8	2,5	B. t.; ▽⁰ por vezes.		
16	47,6	20,7	27,5	26,4	25,3	24,7	60,7	-	34,8	27,6	27,9	30,1	1,5	6,0	T. irr.; ▽¹ por vezes; v. fr. 16.		
17	46,1	15,7	27,4	26,6	25,3	24,9	59,7	-	37,5	49,5	55,5	47,5	3,0	0,3	B. t.; ▽⁰ madr.		
18	47,4	16,8	27,7	26,7	25,5	24,9	57,4	17,6	41,4	48,0	53,7	47,7	4,7	-	B. t.		
19	46,7	19,7	28,2	26,9	25,6	24,9	61,6	19,6	34,8	44,0	39,9	32,9	4,0	-	T. qt.; ↘ a SW n.		
20	49,3	17,0	28,0	26,9	25,6	25,0	64,3	19,5	37,8	48,3	53,7	46,6	4,5	8,2	T. m. qt.; ↙¹ e ●¹ n.		
21	44,3	18,1	28,3	27,1	25,7	25,0	34,6	-	17,7	18,0	4,5	13,4	4,8	10,1	T. irr.; ↙⁰ madr. e n.; ●¹ por vezes.		
22	35,1	16,4	26,7	27,0	25,8	25,1	47,4	-	10,5	8,1	5,7	8,1	0,9	7,8	T. irr.; ●¹ por vezes.		
23	50,1	15,5	25,0	26,6	25,9	25,1	65,5	15,8	37,2	47,4	51,9	45,5	1,5	-	T. tg.		
24	32,4	20,7	27,3	26,4	25,8	25,2	39,8	20,8	10,8	15,6	8,4	11,6	3,5	0,1	B. t.; ●⁰ m.		
25	51,2	18,5	26,8	26,6	26,0	25,3	63,1	18,1	41,4	58,5	31,2	43,7	2,9	-	B. t.		
26	51,1	16,7	27,4	26,5	26,0	24,9	61,0	17,4	23,1	31,2	50,4	34,9	2,2	-	B. t.		
27	54,1	13,2	27,8	26,7	26,0	25,3	64,6	18,5	22,5	31,5	51,0	35,0	3,0	-	T. qt.		
28	53,2	20,0	28,3	26,9	26,0	25,3	64,6	20,2	40,8	50,4	34,8	42,0	2,9	0,2	T. q.; ▽⁰ m.		
29	52,9	21,2	28,7	27,2	26,0	25,4	64,4	21,4	6,0	39,9	23,4	23,1	3,0	-	B. t.; (K) madr.		
30	37,1	19,2	28,6	27,5	26,1	25,4	39,9	19,6	21,6	18,9	17,7	19,4	4,0	0,4	B. t.; ▽⁰ n.		
31	38,7	18,8	28,0	27,0	26,1	25,4	49,3	-	11,4	32,4	30,0	24,6	3,0	4,4	B. t.; ●⁰ madr. e m.		
Médias	1.ª década	40,82	17,68	25,36	24,81	24,64	24,60	57,92	17,56	30,3	34,2	39,6	34,7	2,82	-		
	2.ª década	46,43	18,73	27,39	26,25	25,24	24,83	60,91	-	32,8	36,3	44,1	37,7	3,07	-		
	3.ª década	45,47	18,03	27,54	26,86	25,95	25,22	54,02	18,98	22,1	32,0	28,1	27,4	2,88	-		
	Mês	44,28	18,14	26,79	26,00	25,30	24,89	57,50	18,46	28,2	34,1	37,0	33,1	2,92	-		
Extremas do mês																	
Irradição				Na relva				Evaporação				Precipitação					
Máxima absoluta				Máxima absoluta				Máxima em 24 horas				Total da 1.ª década				28,2	
Mínima absoluta				Mínima absoluta				4,8 em 21				Total da 2.ª década				29,0	
				13,2 em 27				25,4 em 6				Total da 3.ª década				30,7	
								Mínima em 24 horas				Total do mês				23,0	
				0,9 em 22				—				90,6				72,6	

Resumo das observações meteorológicas feitas

Latitude — 25° 58' Longitude

QUADRO I — Pressão atm.

Meses	Médias																
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.
Janeiro.....	1014,3	1014,0	1013,9	1013,9	1014,2	1014,6	1014,9	1015,1	1014,9	1014,8	1014,4	1013,9	1013,4	1012,8	1012,1	1011,8	1011
Fevereiro.....	1013,0	1012,7	1012,6	1012,6	1012,6	1012,9	1013,2	1013,4	1013,5	1013,4	1013,1	1012,6	1012,1	1011,5	1010,9	1010,7	1010
Março.....	1016,3	1016,0	1016,0	1016,0	1016,1	1016,5	1017,0	1017,4	1017,5	1017,4	1017,0	1016,4	1015,7	1015,0	1014,4	1014,3	1014
Abril.....	1017,2	1017,0	1016,8	1016,8	1017,0	1017,3	1017,8	1018,2	1018,3	1018,2	1017,7	1016,9	1016,1	1015,4	1015,0	1015	1015
Maio.....	1021,6	1021,5	1021,3	1021,1	1021,2	1021,5	1021,9	1022,4	1022,5	1022,6	1021,3	1020,6	1020,9	1019,7	1019,7	1019,7	1019
Junho.....	1023,5	1023,3	1023,2	1023,1	1023,2	1023,5	1023,9	1024,3	1024,6	1024,5	1024,0	1023,1	1022,2	1021,6	1021,2	1021,3	1021
Julho.....	1022,0	1021,8	1021,7	1021,6	1021,7	1022,1	1022,5	1022,9	1023,4	1023,4	1023,0	1022,1	1021,0	1020,3	1019,9	1019,9	1020
Agosto.....	1019,9	1019,8	1019,6	1019,4	1019,5	1019,9	1020,4	1020,9	1021,2	1021,1	1020,6	1019,6	1018,4	1017,6	1016,9	1016,9	1017
Setembro.....	1020,5	1020,3	1020,1	1020,1	1020,3	1020,8	1021,3	1021,7	1021,9	1021,6	1021,1	1020,2	1019,3	1018,5	1018,1	1018,0	1018
Outubro.....	1017,5	1017,2	1017,1	1017,3	1017,5	1018,2	1018,7	1018,9	1019,1	1018,7	1017,9	1017,2	1016,4	1015,7	1015,1	1015,1	1015
Novembro.....	1015,6	1015,4	1015,2	1015,2	1015,6	1016,0	1016,4	1016,6	1016,4	1016,2	1015,7	1015,1	1014,4	1013,8	1013,3	1013,0	1013
Dezembro.....	1014,0	1013,8	1013,8	1014,2	1014,6	1015,0	1015,0	1014,8	1014,4	1013,9	1013,4	1012,7	1012,0	1011,6	1011,6	1011	1011
Ano.....	1018,0	1017,7	1017,6	1017,6	1017,8	1018,2	1018,6	1018,9	1019,0	1018,9	1018,4	1017,7	1016,9	1016,2	1015,7	1016,4	1015

QUADRO II — Temperatura do ar

Janeiro.....	23,04	22,83	22,63	22,40	22,16	22,25	23,10	23,98	25,20	25,72	26,32	26,59	26,88	26,90	27,31	26,68	23,93
Fevereiro.....	23,58	23,32	23,14	22,72	22,61	22,50	23,05	23,97	25,30	25,95	26,67	27,23	27,58	27,42	27,32	26,92	26,45
Março.....	22,28	21,91	21,59	21,36	21,14	21,05	21,41	22,28	23,76	24,72	25,70	26,30	26,70	27,02	26,92	26,42	25,71
Abril.....	20,72	20,39	20,16	19,97	19,81	19,62	19,82	20,89	22,82	23,93	25,07	25,89	26,22	26,29	26,16	25,43	24,61
Maio.....	18,41	17,96	17,72	17,63	17,46	17,28	17,42	18,26	20,30	21,68	22,87	23,76	24,29	24,42	24,34	23,69	22,86
Junho.....	16,21	15,91	15,78	15,54	15,39	15,26	15,26	15,83	18,12	19,86	21,55	22,57	23,11	23,29	23,01	22,37	20,96
Julho.....	15,87	15,56	15,26	15,01	14,66	14,54	14,47	15,39	17,96	19,99	21,81	22,78	23,40	23,62	23,02	22,25	21,06
Agosto.....	16,31	16,04	15,85	15,65	15,44	15,28	15,43	16,41	19,31	20,94	22,54	23,42	24,06	24,45	24,13	22,94	21,82
Setembro.....	17,65	17,12	16,70	16,41	16,21	16,23	16,93	18,26	20,67	21,87	22,91	23,77	23,74	23,47	23,51	22,80	21,90
Outubro.....	18,89	18,64	18,47	18,19	17,98	18,12	18,79	19,60	21,07	21,66	22,40	22,89	22,71	22,33	22,15	21,78	21,25
Novembro.....	19,69	19,39	19,14	18,91	18,80	19,04	19,67	20,64	22,15	22,76	23,58	24,09	24,26	23,91	23,68	23,32	22,66
Dezembro.....	22,19	21,87	21,56	21,27	21,07	21,34	22,20	23,09	24,21	24,81	25,36	25,81	26,18	26,28	25,67	25,67	25,06
Ano.....	19,57	19,24	19,00	18,76	18,56	18,54	18,96	19,88	21,73	22,82	23,90	24,59	24,93	24,95	24,82	24,19	23,31

QUADRO III — Tensão do vapor

Janeiro.....	18,83	18,64	18,45	18,35	18,21	18,32	18,69	18,76	18,86	18,72	18,93	19,35	19,57	19,72	19,90	20,05	19,81
Fevereiro.....	19,75	19,58	19,31	19,07	18,93	18,99	19,35	19,77	19,95	20,04	20,25	20,58	20,69	20,64	20,52	20,20	20,05
Março.....	17,84	17,58	17,43	17,13	16,97	16,87	16,96	17,34	17,50	17,36	17,48	17,62	17,57	17,61	17,78	17,78	17,78
Abril.....	16,24	15,97	15,87	15,73	15,60	15,55	15,75	15,91	16,02	16,03	16,21	16,50	16,69	17,15	17,57	17,58	17,56
Maio.....	14,26	14,05	13,84	13,74	13,58	13,45	13,41	13,93	14,51	14,74	14,92	15,11	15,09	15,25	15,55	15,74	15,96
Junho.....	12,23	12,07	11,91	11,71	11,60	11,48	11,41	11,59	11,85	12,39	12,42	12,31	12,56	12,85	13,00	13,28	13,56
Julho.....	11,22	10,96	10,70	10,57	10,44	10,41	10,41	10,67	11,29	11,72	11,73	11,95	12,05	12,24	12,93	13,30	13,82
Agosto.....	10,89	10,61	10,44	10,27	10,17	9,94	9,98	10,33	10,69	10,90	11,17	11,43	11,58	11,69	12,32	12,62	12,81
Setembro.....	12,29	11,86	11,63	11,36	11,24	11,07	11,26	11,55	11,55	11,60	11,99	12,24	12,81	13,22	13,42	13,45	13,26
Outubro.....	14,17	13,97	13,92	13,78	13,65	13,57	13,72	13,96	14,22	14,25	14,50	14,92	15,29	15,63	15,66	15,58	15,46
Novembro.....	15,35	15,05	14,88	14,66	14,58	14,67	14,80	14,85	15,13	15,20	15,18	15,26	15,33	15,69	15,35	15,29	15,46
Dezembro.....	17,95	17,73	17,22	16,98	16,84	16,86	17,18	17,52	17,64	17,72	17,99	18,41	18,57	18,75	18,92	18,81	18,66
Ano.....	15,08	14,84	14,63	14,44	14,32	14,26	14,41	14,68	14,93	15,06	15,23	15,47	15,65	15,87	16,08	16,14	16,44

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro.....	88,6	88,9	89,0	89,6	90,4	90,4	87,6	83,8	78,6	75,7	74,0	74,4	74,0	74,4	73,4	76,2	78,0
Fevereiro.....	89,8	90,5	90,1	91,2	91,2	92,2	90,8	87,8	82,0	79,1	76,8	75,6	74,7	74,9	74,8	75,5	77,6
Março.....	87,6	88,4	89,4	89,1	89,5	89,6	88,2	85,4	79,1	74,0	70,3	68,6	66,7	65,5	66,8	68,6	71,4
Abril.....	88,3	88,4	89,3	89,2	89,6	90,2	90,4	85,9	76,7	71,8	68,3	66,1	65,6	67,4	69,2	72,6	75,0

estação de Lourenço Marques no ano de 1955

32° 36' Altitude — 64 metros

Temperatura em milibares

18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Varição máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
1012,2	1012,8	1013,4	1014,1	1014,5	1014,5	1014,3	1013,8	1016,0	1011,5	4,5	1020,8	1006,8	14,0	17	21	Janeiro
1011,0	1011,4	1012,0	1012,6	1012,9	1013,0	1013,0	1012,4	1014,2	1010,4	3,8	1018,6	1005,5	13,1	12	3 e 20	Fevereiro
1014,8	1015,3	1015,9	1016,5	1016,6	1016,6	1016,6	1016,1	1018,2	1013,9	4,3	1025,6	1002,8	22,8	19	15	Março
1015,5	1016,1	1016,5	1017,0	1017,2	1017,2	1017,2	1016,8	1019,3	1014,4	4,9	1027,8	1006,8	21,0	8	5	Abril
1020,5	1021,0	1021,4	1021,9	1021,9	1021,9	1021,9	1021,3	1023,5	1019,1	4,4	1030,8	1012,0	18,8	17	8	
1021,8	1022,2	1022,7	1023,1	1023,3	1023,4	1023,4	1023,0	1025,4	1020,7	4,7	1033,8	1014,5	19,3	12	22	Junho
1020,4	1020,9	1021,4	1021,8	1022,0	1022,2	1022,2	1021,7	1024,7	1018,9	5,8	1034,5	1004,2	30,3	25	9	Julho
1017,5	1018,1	1018,7	1019,3	1019,5	1019,6	1019,8	1019,2	1022,6	1015,8	6,8	1033,8	1005,9	27,9	7 e 8	3 e 4	Agosto
1018,7	1019,3	1020,0	1020,8	1021,0	1021,1	1021,1	1020,2	1023,6	1016,6	7,0	1052,4	1003,5	28,9	25	13	Setembro
1015,7	1016,2	1016,7	1017,2	1017,2	1017,2	1017,1	1017,1	1020,8	1013,5	7,3	1028,8	1001,7	27,1	25	20	Outubro
1013,5	1014,0	1014,9	1015,6	1016,0	1015,8	1015,8	1015,1	1018,8	1011,3	7,5	1027,4	1001,7	25,7	26	11	Novembro
1012,2	1012,8	1013,4	1014,0	1014,4	1014,5	1014,4	1013,7	1016,5	1010,8	5,7	1028,5	1001,4	22,1	3	20	Dezembro
1016,2	1016,7	1017,2	1017,8	1018,0	1018,1	1018,1	1017,5	1020,3	1014,7	5,6	1034,5	1001,4	33,1	Julho, 25	Dezembro, 20	Ano

em graus Celsius

25,49	24,86	24,52	24,32	24,00	23,75	23,40	24,60	28,47	21,30	7,17	34,0	18,0	16,0	19 e 21	1	Janeiro
25,82	25,22	25,00	24,80	24,50	24,17	23,99	24,97	28,46	21,56	6,90	32,5	19,5	13,0	22	12	Fevereiro
24,87	24,31	23,91	23,65	23,44	23,03	22,64	23,84	27,93	20,18	7,75	32,9	17,4	15,5	15	20	Março
23,75	23,09	22,82	22,44	21,94	21,50	21,05	22,68	27,44	18,87	8,57	32,1	16,8	15,3	5	17	Abril
21,27	20,72	20,34	19,89	19,52	19,16	18,73	20,39	25,28	16,39	8,89	32,6	12,1	20,5	13	23	Maio
19,71	19,04	18,68	18,30	17,88	17,27	16,61	18,64	24,08	14,43	9,65	28,8	10,8	18,0	22	30	Junho
19,88	19,37	18,91	18,43	17,88	17,18	16,49	18,53	24,38	13,54	10,84	31,7	8,7	23,0	22	1	Julho
20,36	19,75	19,25	19,03	18,45	17,84	17,12	19,24	25,58	14,18	11,40	35,0	8,6	26,4	3	9	Agosto
20,92	20,43	19,76	19,42	18,89	18,46	18,00	19,83	25,72	14,98	10,74	39,9	10,9	29,0	13	4	Setembro
20,69	20,31	20,13	19,94	19,77	19,62	19,36	20,28	24,22	16,87	7,35	31,8	12,4	19,4	20	2	Outubro
21,77	21,32	21,17	20,75	20,43	20,26	20,06	21,31	25,86	17,97	7,89	42,1	15,1	27,0	11	17	Novembro
24,30	23,71	23,34	23,08	22,91	22,66	22,45	23,61	27,32	20,39	6,93	36,2	17,0	19,2	20	8	Dezembro
22,40	21,84	21,49	21,17	20,80	20,16	19,99	21,49	26,23	17,56	8,67	42,1	8,6	33,5	Novembro, 11	Agosto, 9	Ano

atmosférico em milímetros

19,70	19,57	19,67	19,58	19,50	19,32	19,14	19,15	20,95	17,42	3,53	23,9	12,0	11,9	26	14	Janeiro
19,99	20,08	20,11	20,08	20,11	20,02	19,98	19,93	24,53	18,27	3,26	25,5	15,2	10,3	4	10	Fevereiro
17,85	17,89	17,81	17,95	17,94	17,94	17,74	17,57	19,32	16,06	3,26	23,5	11,8	11,7	4	19	Março
17,30	17,23	17,09	16,92	16,72	16,52	16,31	16,49	18,23	14,92	3,31	22,4	11,5	10,9	26	7	Abril
15,74	15,57	15,57	15,52	15,26	15,02	14,66	14,77	16,71	12,99	3,72	21,6	10,0	11,6	1	23	Maio
13,37	13,35	13,17	13,19	12,94	12,58	12,21	12,45	14,29	10,69	3,60	16,9	6,0	10,9	4	30	Junho
13,11	13,02	13,00	12,91	12,74	12,28	11,74	11,86	14,12	9,70	4,42	16,6	5,7	10,9	13	9	Julho
12,82	12,56	12,28	12,18	11,94	11,51	11,23	11,35	13,65	9,02	4,63	16,8	5,7	11,1	26	3 e 7	Agosto
13,18	13,19	13,61	13,56	13,42	13,18	12,67	12,44	14,89	10,03	4,86	17,6	7,9	9,7	12	13 e 30	Setembro
15,49	15,37	15,39	15,45	15,35	15,16	14,70	14,72	16,34	12,50	3,84	20,7	7,2	13,5	20	1	Outubro
15,65	15,49	15,62	15,82	15,86	15,78	15,70	15,28	17,27	13,28	3,99	21,1	7,4	13,7	30	6	Novembro
18,55	18,35	18,14	18,06	18,10	18,12	18,10	17,96	19,99	15,96	4,03	24,3	12,7	11,6	28	7	Dezembro
16,66	15,97	15,96	15,94	15,82	15,62	15,35	15,33	17,27	13,40	3,87	25,5	5,7	19,8	Fevereiro, 4	Vários	Ano

Estado de saturação = 100

80,2	82,7	84,9	85,4	86,7	87,2	88,2	82,6	93,5	69,4	24,1	100	46	54	31	14	Janeiro
79,7	82,8	83,8	84,8	86,5	87,8	88,7	83,7	93,9	71,3	22,6	100	58	42	1 e 11	22	Fevereiro
75,1	77,8	79,7	81,6	82,8	84,4	85,4	79,4	92,2	63,5	28,7	100	48	52	9	15	Março
78,5	81,6	81,9	82,9	84,2	85,7	86,9	80,2	93,4	63,5	29,9	99	43	56	15	10	Abril
82,5	84,7	86,4	88,6	89,0	89,4	90,0	82,6	94,8	63,7	31,1	99	33	66	29 e 30	13	Maio
78,1	81,2	81,8	83,5	84,1	84,6	85,5	78,3	93,3	57,7	35,6	100	25	75	13	30	Junho
76,4	78,1	80,0	82,1	83,5	84,1	83,8	75,5	91,1	53,6	37,5	100	20	80	14 e 26	22	Julho
71,8	73,2	73,7	74,7	75,9	75,7	76,2	69,0	87,6	47,7	39,9	99	13	86	21 e 26	3	Agosto
71,9	74,1	78,1	79,4	81,2	82,0	81,1	72,6	88,8	51,2	37,6	97	15	82	11	13	Setembro
84,2	85,5	86,5	87,1	88,4	88,0	86,8	82,2	93,0	66,9	26,1	99	43	56	14	4	Outubro
80,3	82,1	83,2	85,8	87,5	87,9	88,7	81,3	93,7	64,6	29,1	100	13	87	Vários	11	Novembro
81,0	83,2	84,0	85,0	86,0	87,3	88,4	82,3	93,7	68,5	25,2	98	45	53	22 e 29	20	Dezembro
78,3	80,6	82,0														

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																								Direcção e velocidade máxima	Data da máxima		
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.	18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Médias			
Janeiro...	9,8	9,8	9,4	8,7	8,1	8,6	8,8	9,7	10,9	10,0	9,9	10,6	11,4	11,4	11,8	13,3	14,7	15,6	15,4	14,6	13,4	12,3	11,3	10,9	11,3	SE	26	28
Fevereiro...	10,2	9,6	9,4	10,4	10,0	9,5	8,6	9,4	10,2	10,2	10,8	10,9	11,9	13,8	14,8	16,1	16,0	16,4	15,0	14,4	13,2	12,5	11,8	10,4	11,9	SSE	38	4
Março....	8,6	8,7	8,8	9,9	10,5	11,1	10,7	11,5	12,4	12,2	11,5	11,7	11,6	12,4	13,2	14,0	14,8	14,5	14,0	13,9	13,0	11,9	11,2	9,9	11,7	S	26	9
Abril....	7,7	8,7	9,0	9,1	9,2	10,2	10,6	11,3	12,4	11,8	11,3	10,3	10,8	11,5	11,9	12,8	12,5	12,3	13,0	12,3	11,3	11,1	9,7	9,3	10,8	NNW	31	13
Maio....	9,3	9,7	11,0	11,3	11,3	11,0	11,2	10,8	10,5	10,1	10,1	9,9	9,6	8,5	9,1	9,0	9,3	8,6	8,2	8,0	7,6	7,8	8,6	8,5	9,5	SE	32	13
Junho....	9,5	10,9	11,5	11,5	11,8	12,9	12,8	12,8	11,9	12,3	11,9	10,5	9,5	9,9	9,8	8,2	7,6	8,1	8,2	9,4	9,5	9,5	10,5	Vários dias	NW, S e NW	24		
Julho....	9,2	10,3	11,7	12,5	12,4	13,1	12,6	13,0	13,1	12,5	12,4	11,3	10,4	11,0	11,2	11,8	10,2	9,5	9,4	9,9	9,4	8,9	8,3	8,2	10,9	NNW e WSW	30	8 e 9
Agosto....	12,4	12,9	13,7	14,1	15,0	15,4	16,1	16,2	16,2	16,7	16,9	15,6	16,2	16,9	16,8	15,2	14,2	15,6	15,1	14,8	13,6	12,9	13,2	15,1	SSW e SSE	40	7 e 27	
Setembro...	15,0	15,4	16,1	16,1	16,1	16,4	16,8	17,8	18,9	18,9	18,9	18,0	18,7	19,3	19,4	20,8	21,2	21,1	19,5	19,4	18,2	17,1	15,1	14,9	17,9	SSW	42	30
Outubro...	13,3	13,3	12,8	12,2	12,7	12,6	13,5	14,8	15,0	13,9	14,8	15,1	15,2	16,1	16,2	16,7	16,2	15,6	15,4	15,4	15,0	13,9	13,1	12,6	14,4	SSV	33	29
Novembro...	12,4	12,5	12,5	12,3	12,5	12,9	12,9	14,1	14,0	13,2	14,2	13,9	14,6	15,4	16,4	17,2	17,8	17,8	18,0	16,9	15,2	13,8	13,3	13,0	14,5	S	43	11
Dezembro...	8,7	8,4	9,0	9,8	9,4	9,6	11,3	11,6	11,5	11,6	11,5	12,2	13,2	13,9	14,9	14,6	14,2	13,0	12,1	11,7	11,0	9,9	9,2	11,4	SSE	30	18	
Ano.....	10,5	10,8	11,2	11,5	11,6	11,9	12,2	12,8	13,2	12,7	12,9	12,7	12,7	13,2	13,7	14,4	14,2	14,0	13,7	13,4	12,7	12,0	11,2	10,8	12,5	S	43	Novem. 11

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro...	14	108	51	37	23	49	66	142	53	73	16	3	4	5	6	37	57
Fevereiro...	18	40	34	94	49	62	36	74	34	103	34	43	8	3	—	12	28
Marco....	20	56	93	119	36	52	30	97	81	36	9	10	10	11	16	42	26
Abril....	58	50	67	50	22	43	24	26	32	50	60	23	7	17	36	118	37
Maio....	20	52	42	47	26	32	53	25	39	121	55	55	10	31	42	77	37
Junho....	33	36	49	52	18	27	27	38	32	95	59	41	13	24	68	102	6
Julho....	36	46	48	60	49	37	30	25	12	44	46	56	4	22	88	118	23
Agosto....	53	53	48	44	20	22	50	40	39	101	38	34	15	8	43	126	10
Setembro...	53	17	65	92	29	40	28	55	65	101	21	3	3	17	36	90	5
Outubro...	51	42	50	123	30	35	20	76	70	105	32	18	4	6	13	50	19
Novembro...	50	35	57	79	33	31	27	77	87	138	29	5	3	—	7	37	25
Dezembro...	31	31	56	95	30	36	26	88	82	135	14	6	2	12	11	58	31
Ano.....	437	566	660	892	365	466	397	763	626	1102	413	297	83	156	366	867	304

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro...	87	1439	499	287	256	642	945	2039	705	905	131	9	9	19	59	357	—
Fevereiro...	167	395	452	1396	506	689	348	1193	541	1367	326	464	76	9	—	64	—
Marco....	245	968	1088	1120	399	667	397	1372	1233	419	121	37	66	62	93	452	—
Abril....	749	636	723	576	200	392	203	297	429	606	674	210	23	133	345	1607	—
Maio....	225	517	415	390	150	245	303	279	588	1458	463	438	59	282	420	861	—
Junho....	378	311	435	455	106	173	242	359	361	1367	727	323	94	132	807	1306	—
Julho....	456	475	456	564	303	212	375	296	161	672	472	544	20	179	1187	1765	—
Agosto....	923	612	648	743	168	188	691	843	733	1802	529	307	94	84	478	2388	—
Setembro...	862	160	1164	1771	342	484	499	1371	1473	2145	379	8	22	159	483	1548	—
Outubro...	798	514	753	1944	330	416	302	1245	1285	1667	463	202	32	42	75	622	—
Novembro...	708	396	814	1115	263	304	408	1470	1553	2220	436	48	50	—	70	555	—
Dezembro...	338	276	712	1173	227	245	345	1286	1108	1752	150	53	12	158	82	576	—
Ano.....	5936	6699	8159	11534	3250	4657	5058	12050	10170	16380	4871	2643	557	1259	4099	12101	—

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio				Número de dias de vento									
	Direcção	Velocidade média	Componentes				Resultante		Calma	Agregado	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte
			Quilómetros percorridos				Direcção em graus	Quilómetros percorridos								
Janeiro...	SSE	14,4	2258	3467	4435	652	128° N.E.	3558	0	2	18	11	0	0	0	—
Fevereiro...	SSW	13,3	1449	3606	3824											

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro.....	SE	51	Dia 28 às 040	SSW	49	Dia 31 às 1245	NNE	49	Dia 18 às 1653	SE	51	Dia 28 às 040
Fevereiro.....	NW	55	Dia 23 às 315	SSE	70	Dia 4 às 1413	SSE	66	Dia 4 às 1552	SSE	70	Dia 4 às 1413
Março.....	SSE	53	Dia 2 às 728	SSE	55	Dia 19 às 1225	ESE	56	Dia 11 às 1620	ESE	56	Dia 11 às 1620
Abril.....	NNW	62	Dia 13 às 210	S	50	Dia 6 às 1422	S	54	Dia 6 às 1510	NNW	62	Dia 13 às 210
Maio.....	S	50	Dia 14 às 340	S	45	Dia 11 às 1410	SE	70	Dia 13 às 1610	SE	70	Dia 13 às 1610
Junho.....	SSW	48	Dia 22 às 2220	SSE	43	Dia 18 às 1115	SE	42	Dia 18 às 1552	SSW	48	Dia 22 às 2220
Julho.....	NW	59	Dia 23 às 549	WSW	60	Dia 9 às 1118	SE	55	Dia 9 às 1538	WSW	60	Dia 9 às 1118
Agosto.....	SSW	68	Dia 7 às 845	SSW	70	Dia 7 às 940	SSE	72	Dia 27 às 1810	SSE	72	Dia 27 às 1810
Setembro.....	SSW	77	Dia 20 às 210	SSW	69	Dia 30 às 1002	SSE	69	Dia 24 às 1533	SSW	77	Dia 30 às 210
Outubro.....	N	62	Dia 4 às 730	SSW	66	Dia 29 às 905	SSE	59	Dia 29 às 1507	SSW	66	Dia 29 às 905
Novembro.....	SW	61	Dia 17 às 605	SSE	58	Dia 15 às 1253	S	87	Dia 11 às 1818	S	87	Dia 11 às 1818
Dezembro.....	SSE	52	Dia 2 às 749	S	57	Dia 7 às 940	SSE	56	Dia 16 às 1515	S	57	Dia 7 às 940
Ano.....	SSW	77	Setembro	SSE e SSW	70	Fevereiro e Agosto	S	87	Novembro	S	87	Novembro

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					
							Solar		Nocturna			
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	
Janeiro.....	41,32	19,64	50,7	16,4	30	1	56,69	69,9	20	—	—	
Fevereiro.....	41,00	19,99	47,1	16,9	2	13	60,84	69,1	21	—	—	
Março.....	41,36	18,41	48,1	15,6	14	11 e 20	60,59	64,2	28	—	—	
Abril.....	40,16	16,12	43,4	13,6	26	9	57,84	65,0	15	16,4	10 e 17	
Maio.....	39,65	12,90	44,7	7,0	10	23	53,80	59,3	6	—	—	
Junho.....	36,43	10,51	41,6	5,6	4	9	53,58	59,0	22	10,8	29	
Julho.....	34,02	10,44	38,3	2,1	22	1	52,87	57,0	22	9,1	1	
Agosto.....	34,75	11,32	40,5	3,5	3	9	53,74	60,5	3	8,0	9	
Setembro.....	36,08	12,23	45,7	5,3	13	3	53,15	64,3	13	9,4	4	
Outubro.....	37,91	15,44	48,6	7,7	30	2	50,94	60,5	20	—	—	
Novembro.....	40,20	16,58	52,1	13,6	6	13	53,17	67,6	11	—	—	
Dezembro.....	44,28	18,14	54,1	13,2	27	27	57,50	65,5	23	—	—	
Ano.....	38,93	15,14	54,1	2,1	Dezembro, 27	Julho, 1	55,39	69,9	Janeiro, 20	—	—	

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	0m,1	0m,2	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro.....	26,84	27,01	28,30	28,30	27,91	27,25	29,4	36,0	36,6	34,0
Fevereiro.....	27,01	26,98	28,15	27,82	27,61	27,54	26,4	38,2	35,1	33,3
Março.....	25,94	25,51	27,71	27,87	28,04	27,77	28,4	38,1	40,1	35,5
Abril.....	24,33	24,97	26,29	26,84	27,48	27,56	30,4	41,3	37,1	36,3
Maio.....	21,40	21,92	23,72	24,75	26,31	26,86	29,1	39,3	34,4	34,2
Junho.....	18,92	19,01	21,07	22,24	24,45	25,57	32,9	41,9	37,2	37,3
Julho.....	17,12	17,81	19,94	20,84	22,95	24,3	33,6	41,9	39,1	38,2
Agosto.....	17,86	18,55	20,36	21,03	22,56	23,62	31,3	41,2	39,1	37,2
Setembro.....	20,02	20,55	22,03	22,31	23,11	23,63	30,2	39,5	38,8	36,2
Outubro.....	21,42	21,76	22,99	23,20	23,76	24,09	25,8	35,4	34,2	31,8
Nov. mbro.....	22,94	23,21	24,27	25,10	24,59	24,53	23,3	31,9	31,2	30,8
Dezembro.....	23,04	26,17	26,79	26,00	25,30	24,89	28,2	34,1	37,0	33,1
Ano.....	22,43	22,79	24,30	24,69	25,34	25,63	29,6	38,2	36,6	34,8

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoro e visibilidade horizontal

Meses	Evapo- ração (em mili- metros) — Total	Precipitação (em milímetros)			Número de dias com						Visibilidade horizontal (em metros)								
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ou chuvisco, precipitação cuja água se moveu	Trovoadas	Reflexos	Orvalho	Nevoeiro	9 horas	15 horas	21 horas							
Janeiro.....	88,2	367,6	185,6	31	20	18	4	0	0	30.000	50.000	8.000	40.000	50.000	2.000	-	-		
Fevereiro....	72,3	148,3	76,3	11	19	19	0	0	0	50.000	50.000	1.000	30.000	50.000	1.000	-	-		
Março.....	93,5	121,1	27,3	8	19	18	5	2	4	0	35.000	50.000	5.000	40.000	50.000	15.000	-	-	
Abri.....	86,5	(1) 56,9	25,4	12	10	8	4	2	12	0	20.000	40.000	8.000	40.000	50.000	5.000	-	-	
Maio.....	70,6	(2) 51,3	24,5	30	8	7	1	3	20	2	0	40.000	50.000	8.000	40.000	50.000	2.000	-	-
Junho.....	72,6	(3) 44,4	35,9	13	7	6	0	1	23	0	0	20.000	50.000	1.000	40.000	50.000	15.000	-	-
Julho.....	96,6	(1) 8,9	6,0	29	2	2	0	0	18	2	0	8.000	50.000	1.000	20.000	50.000	10.000	-	-
Agosto.....	131,7	(2) 0,2	0,0	Vários	3	0	0	0	12	0	0	15.000	50.000	4.000	20.000	50.000	6.000	-	-
Setembro....	126,2	(6) 1,6	0,6	1	7	4	1	0	5	1	0	20.000	40.000	8.000	20.000	50.000	10.000	-	-
Outubro....	83,0	(1) 78,5	22,6	5	16	13	9	0	1	0	0	50.000	50.000	2.000	50.000	50.000	3.000	-	-
Novembro...	101,6	180,1	34,2	22	20	17	8	2	0	0	0	20.000	50.000	3.000	20.000	50.000	5.000	-	-
Dezembro....	90,6	72,6	25,4	6	18	15	5	3	1	0	0	20.000	50.000	5.000	20.000	50.000	8.000	-	-
Ano.....	1.113,4	(1) 1.131,5	185,6	Janeiro, 31	149	127	37	20	99	5	1	20.000	50.000	1.000	40.000	50.000	1.000	-	-

(1) Inclui 0mm,2 de água de orvalho ou nevoeiro.

(2) Inclui 0mm,4 de água de orvalho ou nevoeiro.

(3) Inclui 0mm,8 de água de orvalho ou nevoeiro.

(4) Inclui 1mm,7 de água de orvalho ou nevoeiro.

(5) Inclui 0mm,2 de água de orvalho ou nevoeiro.

(6) Inclui 0mm,4 de água de orvalho ou nevoeiro.

(7) Inclui 0mm,1 de água de orvalho ou nevoeiro.

(8) Inclui 3mm,8 de água de orvalho ou nevoeiro.

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções do vento

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro.....	0,8	0,0	0,0	0,0	4,6	37,5	30,6	32,9	144,3	12,7	91,2	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0	367,6	
Fevereiro....	3,2	0,0	4,0	3,6	0,7	2,6	0,8	14,7	11,9	32,5	22,7	24,9	24,7	1,5	0,0	0,4	0,1	148,3
Março.....	2,8	1,0	16,5	6,6	24,8	7,9	7,1	23,8	2,7	1,3	0,5	0,0	19,4	2,3	1,9	2,3	121,1	
Abri.....	0,0	3,6	0,2	0,0	12,0	0,0	0,0	5,0	6,4	17,5	8,7	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	56,7	
Maio.....	0,0	0,0	0,0	1,4	0,3	3,1	2,1	0,3	0,3	5,5	14,4	5,8	0,0	7,7	4,5	4,8	0,7	50,9
Junho.....	1,2	5,1	0,0	4,5	10,0	0,1	0,5	0,2	7,2	13,8	0,2	0,7	0,0	0,1	0,0	0,0	43,6	
Julho.....	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	
Agosto.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Setembro....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	
Outubro....	1,2	2,2	3,3	5,6	3,7	5,2	0,0	4,7	8,0	28,1	8,1	5,0	3,3	0,0	1,9	0,0	0,0	78,4
Novembro....	0,2	1,6	1,5	3,0	0,2	3,9	9,9	29,9	42,4	41,0	45,4	0,2	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1	180,1
Dezembro....	3,4	0,4	0,0	1,6	0,0	0,0	0,2	33,3	5,9	21,8	0,7	0,0	0,0	5,1	0,0	0,2	72,6	
Ano.....	12,8	13,9	25,5	26,3	57,5	60,3	51,3	145,4	229,6	179,4	192,7	36,6	47,8	11,6	9,8	10,8	16,4	1.127,7

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10)												Número de vezes de														
	Valores médios						Média das três observações						Número de vezes de														
	Altas	Médias	Baixas	De dev. env. J. vimento vertical	Total	Altas	Médias	Baixas	De dev. env. vimento vertical	Total	Altas	Médias	Baixas	De dev. env. vimento vertical	Total	Céu limpo	Algumas nuvens	2-8	4-6	Pouco nublado	Muito nublado	Claro	Encoberto				
Janeiro....	0,5	0,6	4,1	2,4	7,6	0,7	1,4	3,0	2,0	7,0	0,0	2,2	3,7	0,5	6,5	0,4	1,4	1,6	7,0	4	6	18	23	8	28		
Fevereiro...	0,1	1,5	5,3	2,9	7,8	0,2	1,6	2,1	2,3	6,2	0,0	0,6	3,6	0,4	4,6	0,1	1,2	3,0	10	2	10	17	18	8	19		
Março.....	0,3	1,6	2,6	1,9	6,4	0,5	0,9	1,8	2,4	5,7	0,1	1,4	3,1	0,1	4,6	0,3	1,3	2,5	9	12	7	22	22	5	16		
Abri.....	0,3	2,3	1,0	1,6	5,1	0,2	2,4	0,7	1,6	4,9	—	1,6	0,9	0,1	2,6	0,2	2,1	0,9	42	22	11	13	15	4	11		
Maio.....	0,2	1,9	1,6	0,9	3,7	0,5	1,2	0,9	1,6	4,2	0,0	0,8	1,2	0,0	2,1	0,2	1,0	1,2	33	9	15	12	14	3	7		
Junho.....	0,2	0,7	1,2	0,6	2,7	0,2	0,8	0,8	1,1	2,9	0,0	0,5	1,0	0,0	1,5	0,1	0,7	1,0	41	15	10	10	6	4	4		
Julho.....	0,5	0,4	1,5	0,3	2,8	0,9	0,2	0,8	0,7	2,6	0,2	0,1	0,3	—	0,6	0,5	0,2	0,9	48	9	18	8	5	5	0		
Agosto...	—	0,5	1,4	0,5	2,4	0,3	0,9	0,5	0,7	2,4	0,3	0,8	0,4	0,6	2,1	0,2	0,7	0,8	43	12	14	9	11	3	1		
Setembro..	—	0,4	3,2	0,8	4,5	—	0,3	1,9	0,7	2,9	—	0,1	2,4	0,7	3,2	—	0,3	2,5	43	8	8	3	4	5	19		
Outubro...	0,1	2,1	2,8	2,2	7,2	0,5	1,1	2,0	2,2	5,9	0,0	1,3	2,5	0,4	4,3	0,2	1,5	2,4	18	7	10	10	9	7	32		
Novembro..	0,6	1,6	3,8	2,3	8,4	0,6	2,3	2,1	1,9	6,9	0,2	2,6	2,2	1,5	6,4	0,5	2,2	2,7	7	6	7	9	14	14	33		
Dezembro..	0,3	1,0	3,8	3,0	8,1	1,4	1,5	1,7	2,2	7,0	0,1	2,5	1,8	1,5	6,0	0,6	1,7	2,4	2,2	7,0	5	1	14	22	15	24	
Ano.....	0,2	1,1	2,5	1,6	5,5	0,5	1,2	1,5	1,6	4,9	0,0	1,2	1,9	0,5	3,7	0,3	1,2	2,0	1,2	4,7	283	98	132	145	162	81	194

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

Meses																Duração		Percentagem
	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Efectiva	Teórica	
Janeiro	0 00	1 14	8 58	12 43	16 41	16 23	13 46	11 40	14 34	11 53	16 00	16 03	14 12	7 56	3 52	168 55	420 30	40,2
Fevereiro	0 00	1 41	7 54	11 26	14 00	15 02	14 31	16 23	13 55	15 45	16 37	16 23	16 47	11 19	3 28	175 11	363 57	48,1
Março	0 00	0 06	3 49	12 13	15 13	19 45	18 51	17 58	16 59	20 31	20 46	20 15	16 34	9 02	0 06	192 08	319 16	50,6
Abril	0 00	0 00	5 24	18 01	21 44	23 09	22 48	18 47	16 56	19 34	20 57	20 32	19 59	7 16	0 00	215 07	344 25	62,4
Maio	0 00	0 00	1 41	16 21	21 52	23 02	22 53	21 07	20 59	22 16	22 15	23 33	19 03	1 41	0 00	216 48	336 00	64,5
Junho	0 00	0 00	4 29	17 14	25 16	27 16	27 02	25 42	24 28	25 19	24 16	22 56	18 34	1 44	0 00	244 16	315 50	77,3
Julho	0 00	0 00	4 44	17 47	27 57	28 54	29 26	27 20	25 02	26 42	27 23	27 48	26 38	5 53	0 00	275 31	330 26	83,4
Agosto	0 00	0 00	7 57	16 34	24 50	26 39	26 23	23 41	22 46	24 20	25 40	24 19	17 30	6 25	0 00	247 09	347 06	71,2
Setembro	0 00	2 06	13 24	17 02	19 15	19 45	21 44	21 53	19 35	20 57	23 13	22 24	20 32	12 27	0 00	234 17	357 50	65,5
Outubro	0 00	2 35	8 09	10 30	13 57	12 08	10 20	12 34	13 52	15 45	15 38	17 09	16 32	13 32	0 15	162 56	394 08	41,3
Novembro	0 04	2 10	4 13	7 01	8 35	12 34	12 09	11 04	12 14	13 05	14 01	15 02	13 11	9 26	2 29	137 18	401 37	34,2
Dezembro	0 48	6 00	8 50	13 27	15 02	14 32	13 10	13 15	12 58	16 21	15 38	16 09	12 25	8 04	3 41	170 20	425 46	40,0
Ano	0 52	15 52	79 32	170 19	224 22	239 09	233 08	221 24	214 18	236 28	242 24	242 33	212 02	94 46	13 51	2439 59	4116 51	55,2

QUADRO XVI — Valores normais e elementos correspondentes

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média	Precipitação (em milímetros)								
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 30 anos			1955					
		Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955				Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro	1012,9	1013,8	25,40	24,60	30,24	28,47	21,50	21,30	75,2	82,6	53,0	40,2	16,0	11,3	130,3	13	367,6	18	
Fevereiro	13,3	12,4	25,53	24,97	30,38	28,46	21,65	21,56	75,6	83,7	57,1	48,1	15,6	11,9	106,5	12	148,3	19	
Março	14,9	16,1	24,69	23,84	29,57	27,93	20,84	20,18	77,7	79,4	56,8	50,6	14,7	11,7	134,4	14	121,1	18	
Abri	17,2	16,8	23,12	22,68	28,59	27,44	18,78	18,87	75,9	80,2	66,4	62,4	13,6	10,8	54,6	8	56,7	8	
Maio	19,4	21,3	20,61	20,39	26,71	25,28	15,86	16,39	74,2	82,6	73,8	64,5	13,4	9,5	21,8	4	50,9	7	
Junho	22,0	23,0	18,60	18,64	24,92	24,08	13,62	14,43	71,9	78,3	77,2	73,3	14,1	10,5	22,6	3	43,6	6	
Julho	23,1	21,7	18,20	18,53	24,56	24,38	13,17	13,54	72,4	75,5	76,3	83,4	14,7	10,9	11,8	3	7,2	2	
Agosto	22,0	19,2	19,38	19,24	25,56	25,58	14,45	14,18	72,4	69,0	73,9	71,2	15,9	15,1	9,0	4	0,0	0	
Setembro	19,4	20,2	20,81	19,88	26,67	25,72	16,21	14,98	72,4	72,6	65,0	65,5	17,1	17,9	27,8	6	1,2	4	
Outubro	17,0	17,1	22,26	20,28	27,72	24,22	18,13	16,87	73,6	82,2	55,1	41,3	17,4	14,1	40,8	9	78,4	13	
Novembro	14,6	15,1	23,47	21,31	28,60	25,86	19,48	17,97	74,2	81,3	50,7	34,2	17,2	14,5	92,5	11	180,1	17	
Dezembro	13,3	13,7	24,75	23,61	29,73	27,32	20,82	20,39	74,3	82,3	51,9	40,0	16,2	11,4	101,3	12	72,6	15	
Ano	1017,4	1017,5	22,24	21,49	27,77	26,23	17,88	17,56	74,2	79,1	62,3	55,2	15,5	12,5	753,5	99	1127,7	127	

Radiação global (cal./cm²)

Meses	4-5 h.	5-6 h.	6-7 h.	7-8 h.	8-9 h.	9-10 h.	10-11 h.	11-12 h.	12-13 h.	13-14 h.	14-15 h.	15-16 h.	16-17 h.	17-18 h.	18-19 h.	19-20 h.	Total	Máxima			Mínima		
																		Em 1 h.	Data	Em 24 h.	Data	Em 24 h.	Data
Janeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fevereiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Março	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setembro	-	10,4	70,6	485,7	1007,2	1435,4	1823,6	1941,3	1959,0	1656,0	1355,6	856,8	343,7	37,9	-	-	13022,8	79,6	23	545,6	28	274,4	27
Outubro	-	37,6	199,0	662,3	1149,9	1582,0	1937,5	2037,9	1972,4	1759,2	1402,5	916,9	419,4	58,6	-	-	14108,0	93,7	27	673			

Resumo das observações meteorológicas feitas

Latitude — 23° 52' S. Longituda

QUADRO I — Pressão atmosférica

Meses	Médias																
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.
Janeiro	1012,0	1011,8	1011,6	1011,6	1011,8	1012,2	1012,4	1012,5	1012,6	1012,5	1012,2	1011,8	1011,4	1010,8	1010,4	1010,3	1010,3
Fevereiro	10,2	09,9	09,8	09,8	09,8	10,0	10,4	10,6	10,9	10,8	10,6	10,2	09,7	09,1	08,7	08,6	08,6
Março	13,4	13,3	13,1	13,0	13,0	13,2	13,6	14,1	14,3	14,2	14,0	13,6	13,0	12,4	12,0	12,1	12,2
Abri.....	15,9	15,7	15,6	15,4	15,5	15,7	16,2	16,6	16,9	16,8	16,5	15,9	15,2	14,8	14,5	14,6	14,8
Maio	19,7	19,5	19,3	19,3	19,3	19,4	19,8	20,2	20,5	20,6	20,4	19,8	19,2	18,7	18,5	18,6	18,8
Junho	22,1	21,9	21,7	21,6	21,6	21,7	22,0	22,4	22,9	22,7	22,0	21,3	20,8	20,3	20,6	20,8	20,8
Julho	21,6	21,2	21,0	20,9	20,9	21,0	21,3	21,7	22,1	22,2	21,6	20,8	20,3	19,9	20,1	20,3	20,3
Agosto	19,6	19,3	19,1	19,0	19,1	19,2	19,7	20,1	20,4	20,5	20,2	19,6	18,8	18,1	17,6	17,6	17,9
Setembro	19,2	19,0	18,7	18,8	18,9	19,4	20,0	20,4	20,6	20,5	20,2	19,5	18,7	18,1	17,8	17,9	18,1
Outubro	16,0	15,6	15,5	15,6	15,9	16,4	16,9	17,2	17,6	17,5	17,1	16,5	15,7	15,1	14,7	14,7	14,8
Novembro	13,7	13,6	13,5	13,5	13,7	14,1	14,6	14,8	14,8	14,6	14,2	13,7	13,1	12,6	12,1	11,9	12,1
Dezembro	12,2	12,1	12,0	12,0	12,2	12,5	12,3	13,1	13,2	12,9	12,8	12,3	11,9	11,4	10,9	10,7	10,8
Ano	1016,3	1016,1	1015,9	1015,9	1016,0	1016,2	1016,6	1017,0	1017,2	1017,2	1016,9	1016,4	1015,7	1015,2	1014,8	1014,8	1015,0

QUADRO II — Temperatura

Janeiro	24,64	24,55	24,37	24,17	24,04	24,39	25,46	26,49	27,67	28,66	29,44	29,96	29,60	29,44	28,83	28,34	27,85
Fevereiro	24,91	24,82	24,68	24,59	24,45	24,50	25,92	27,18	28,23	29,24	29,51	29,77	29,58	29,34	29,48	29,15	28,44
Março	22,68	22,53	22,37	22,21	22,09	22,09	22,72	24,81	26,10	26,91	27,70	27,98	27,97	27,91	27,72	27,01	25,89
Abri.....	20,87	20,81	20,59	20,47	20,28	20,23	21,05	22,81	24,63	26,08	26,79	27,19	27,26	27,13	26,71	25,60	24,59
Maio	19,60	19,41	19,32	19,12	19,00	18,90	19,40	20,88	22,65	24,44	25,42	25,92	26,06	25,92	25,40	24,55	23,22
Junho	17,74	17,54	17,30	17,17	16,94	16,95	16,95	18,21	20,18	21,91	23,05	23,90	23,87	24,09	23,67	22,73	21,41
Julho	17,79	17,60	17,40	17,23	17,29	17,07	17,14	18,34	20,47	22,07	23,51	24,35	24,70	24,69	24,25	23,24	21,81
Agosto	18,23	18,08	17,79	17,55	17,42	17,25	17,45	18,60	20,45	22,26	23,35	24,44	24,62	24,46	23,92	22,98	21,70
Setembro	19,08	18,86	18,60	18,45	18,29	18,35	19,40	21,18	22,72	24,21	25,03	25,13	25,06	24,73	23,35	22,25	
Outubro	20,98	20,82	20,70	20,45	20,38	20,69	21,81	23,26	24,31	24,90	25,43	25,74	25,78	25,45	24,95	23,37	
Novembro....	21,67	21,50	21,22	21,13	21,13	21,81	22,97	24,04	24,93	26,24	26,67	26,86	26,74	26,26	25,91	25,15	24,33
Dezembro	23,28	23,06	22,84	22,60	22,42	23,35	24,85	26,08	27,15	27,91	28,31	28,47	28,28	28,41	27,62	26,98	26,19
Ano	20,96	20,80	20,60	20,43	20,31	20,46	21,26	22,65	24,12	25,40	26,18	26,64	26,63	26,48	26,06	25,28	24,25

QUADRO III — Tensão do vapor

Janeiro	20,83	20,78	20,69	20,52	20,53	20,69	20,87	20,75	20,74	20,42	20,43	20,49	20,20	19,99	19,91	20,06	20,27
Fevereiro	20,19	20,24	20,28	20,31	20,15	20,26	20,83	20,87	20,13	20,08	19,80	19,82	19,72	19,68	19,45	19,23	19,26
Março	17,83	17,82	17,68	17,76	17,63	17,73	18,09	18,19	18,05	17,98	17,73	17,62	17,81	17,56	17,41	17,45	
Abri.....	15,65	15,61	15,61	15,72	15,72	15,68	16,08	16,63	16,18	16,10	15,89	15,31	15,27	15,12	15,20	15,14	15,44
Maio	14,65	14,49	14,31	14,36	14,10	14,14	14,28	14,82	14,99	14,64	14,09	13,81	13,75	13,77	13,85	14,11	14,47
Junho	12,95	12,90	12,78	12,76	12,70	12,72	12,85	13,12	13,47	13,84	13,36	13,05	12,94	12,76	12,67	12,78	13,06
Julho	13,70	13,47	13,59	13,54	13,46	13,44	13,47	13,66	13,97	14,09	13,60	13,35	13,48	13,44	13,61	13,38	13,53
Agosto	13,50	13,48	13,32	13,16	12,94	12,89	12,94	13,14	13,34	13,03	12,98	13,09	12,96	12,95	13,20	13,38	13,64
Setembro	14,38	14,34	14,23	14,28	14,16	14,16	14,44	14,64	14,85	14,11	14,10	14,14	14,09	13,97	13,82	13,93	14,25
Outubro	16,23	16,17	15,95	15,88	15,74	15,86	15,89	15,94	16,02	15,90	15,92	15,82	15,91	16,08	16,06	16,18	16,26
Novembro....	16,88	16,74	16,70	16,60	16,49	16,59	16,74	16,64	16,74	16,54	16,71	16,87	16,92	16,97	17,12	17,10	
Dezembro	19,06	18,84	18,81	18,77	18,75	19,16	19,09	18,95	18,88	18,73	18,88	19,14	18,99	19,22	19,19	18,97	18,89
Ano	16,32	16,24	16,16	16,14	16,03	16,11	16,30	16,44	16,45	16,29	16,12	16,04	16,00	15,60	15,96	15,97	16,14

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	90,2	90,3	90,7	91,3	92,2	91,0	86,3	80,9	74,8	70,2	67,6	66,0	66,0	66,0	68,0	70,1	72,7
Fevereiro	86,4	86,8	87,8	88,4	88,3	88,7	84,2	77,5	70,8	68,3	64,9	64,2	64,9	65,3	63,7	64,1	66,7
Março	87,0	87,2	87,7	89,1	89,0	89,6	86,3	78,4	72,6	68,7	64,8	63,2	64,3	63,2	63,4	65,9	69,9
Abri.....	84,7	84,9	86,4	87,5	88,3	88,8	86,6	80,0	70,7	64,1	60,6	56,8	57,3	56,6	58,2	60,8	65,8
Maio	86,3	86,2	85,8	86,4	86,1	86,9	85,2	80,7	73,1	61,4	58,9	55,4	55,4	55,4	58,2	61,8	68,3
Junho	85,7	86,3	86,7	87,5	88,1	88,5	89,5	84,1	77,4	70,7	64,0	59,5	59,4	57,8	58,1	62,6	72,3
Julho	89,7	90,0	91,8	92,5	91,0	92,5	92,5	87,3	78,6	71,1							

da estação de Inhambane no ano de 1955

23° E. Gr. Altitude — 14 metros

Temperatura em milibares

18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Mínima média	Varição média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Varição máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
010,5	1010,9	1014,4	1012,0	1012,2	1012,3	1012,1	1011,7	1013,0	1010,0	3,0	1016,9	1005,0	11,9	17	3	Janeiro
08,8	09,2	09,7	10,1	10,3	10,4	10,3	09,8	11,2	08,5	2,7	14,6	04,7	9,9	13	4	Fevereiro
12,6	12,9	13,5	13,9	14,0	13,9	13,8	13,3	14,9	11,7	3,2	19,8	05,8	14,0	19	15	Março
15,0	15,4	15,8	16,1	16,2	16,2	16,1	15,7	17,5	14,2	3,3	23,6	09,2	14,4	8	6	Abril
19,1	19,5	19,8	20,0	20,1	20,2	20,1	19,6	21,1	18,2	2,9	27,0	12,8	14,2	17	7	Maio
21,0	21,5	21,8	22,2	22,3	22,3	22,2	21,8	23,6	20,0	3,6	30,2	14,5	15,7	13	8	Junho
20,6	20,9	21,3	21,6	21,8	21,8	21,7	21,2	23,3	19,4	3,9	30,6	07,2	23,4	25	9	Julho
18,1	18,5	19,1	19,4	19,5	19,6	19,5	19,1	21,4	17,0	4,5	29,4	11,0	18,4	7	4	Agosto
18,4	18,9	19,3	19,7	19,8	19,8	19,6	19,2	21,8	16,8	5,0	28,4	09,5	18,9	16	14	Setembro
15,1	15,5	15,9	16,2	16,2	16,2	16,0	16,0	18,4	13,9	4,5	25,0	06,0	19,0	2	21	Outubro
12,3	12,8	13,4	13,8	14,0	14,0	13,8	13,5	15,9	11,1	4,8	23,1	04,4	18,7	26	14	Novembro
11,0	11,4	12,0	12,4	12,6	12,6	12,5	12,1	13,9	10,2	3,8	19,1	04,9	14,2	3	20	Dezembro
045,2	1015,6	1016,1	1016,4	1016,6	1016,6	1016,5	1016,1	1018,0	1014,2	3,8	1030,6	1004,4	26,2	Julho, 25	Novembro, 14	Ano

Temperatura em graus Celsius

27,14	26,30	25,89	25,59	25,42	25,17	24,94	26,60	31,03	23,43	7,60	33,5	21,0	12,5	20	15	Janeiro
27,37	26,44	25,99	25,69	25,24	25,00	24,86	26,83	30,85	23,84	7,04	33,4	22,0	11,4	25	19	Fevereiro
24,89	24,19	23,76	23,49	23,22	23,05	22,82	24,68	29,42	21,52	7,90	33,8	19,2	14,6	2	19 e 20	Março
23,31	22,57	22,13	21,91	21,56	21,28	21,12	23,21	28,22	19,73	8,49	31,3	17,5	13,8	6	Vários	Abril
21,93	21,27	20,79	20,54	20,25	19,97	19,75	21,82	27,18	18,44	8,74	29,3	15,2	14,1	Vários	29	Maio
20,20	19,49	19,18	18,92	18,55	18,23	18,02	19,84	25,31	16,00	9,31	27,5	13,2	14,3	28	18	Junho
20,51	19,67	19,25	19,03	18,63	18,35	18,17	20,11	25,77	16,29	9,48	31,5	13,1	18,4	9	21	Julho
20,45	19,90	19,44	19,21	18,98	18,75	18,38	20,24	25,59	16,41	9,18	29,9	10,5	19,4	23	9 e 12	Agosto
21,17	20,61	20,48	20,27	20,07	19,68	19,45	21,27	26,40	17,42	8,98	29,7	13,9	15,8	10	18	Setembro
22,56	22,20	21,93	21,74	21,63	21,50	21,49	22,76	27,00	19,90	7,10	30,5	15,5	15,0	24	2 e 3	Outubro
23,28	22,93	22,64	22,52	22,22	22,04	21,85	23,58	28,12	20,17	7,95	34,3	16,4	17,9	12	5	Novembro
25,13	24,49	24,41	24,41	24,13	23,80	23,61	25,32	30,10	21,98	8,12	34,2	18,7	15,5	24	10	Dezembro
23,15	22,50	22,16	21,94	21,66	21,40	21,20	23,02	27,92	19,59	8,33	31,3	10,5	23,8	Novembro, 12	Agosto, 9 e 12	Ano

Pressão atmosférica em milímetros

20,37	20,59	20,83	21,10	20,85	20,94	20,85	20,57	22,51	18,72	3,79	25,1	14,2	10,9	3 e 4	15	Janeiro
19,69	20,14	20,36	20,38	20,62	20,48	20,40	20,10	21,94	18,33	3,61	25,2	13,7	11,5	4	19	Fevereiro
17,52	17,99	17,89	17,85	17,79	17,85	17,77	19,68	15,84	3,84	23,5	12,7	10,8	1	19	Março	
15,88	15,86	15,76	15,81	15,66	15,55	15,53	15,69	17,64	13,77	3,88	21,3	11,3	10,0	6	7	Abril
14,70	14,56	14,35	14,62	14,58	14,74	14,74	14,37	16,12	12,58	3,54	19,5	9,2	10,3	13	18	Maio
13,40	13,19	13,20	13,35	13,30	13,10	13,10	13,06	14,73	11,40	3,33	18,4	9,6	8,8	27	26	Junho
13,87	13,77	13,79	13,60	13,54	13,54	13,54	13,60	15,33	11,69	3,64	18,9	7,5	11,4	8	9	Julho
14,03	13,97	13,90	13,78	13,75	13,56	13,56	13,36	14,99	11,71	3,28	18,9	5,9	13,0	4	29	Agosto
14,47	14,61	14,49	14,36	14,43	14,40	14,40	14,30	16,18	12,29	3,89	19,4	8,4	11,0	13	3	Setembro
16,33	16,55	16,55	16,39	16,43	16,39	16,39	16,12	17,65	14,56	3,09	22,8	7,4	15,4	22	1	Outubro
17,25	17,35	17,41	17,31	17,27	17,18	17,01	16,93	19,01	14,89	4,11	22,9	12,1	10,8	14	5	Novembro
18,81	18,98	18,97	19,05	19,14	19,21	19,07	18,98	20,72	17,24	3,49	24,9	12,8	12,1	24	8 e 12	Dezembro
16,36	16,46	16,46	16,47	16,45	16,41	16,37	16,24	18,04	14,42	3,62	25,2	5,9	19,3	Fevereiro, 4	Agosto, 29	Ano

Índice de umidade de saturação = 100

75,7	80,8	83,7	86,5	86,2	87,9	88,6	80,2	95,8	61,2	31,6	100	47	53	Vários	18 e 19	Janeiro
72,9	78,5	81,4	83,1	86,3	86,8	87,4	77,4	93,0	59,2	33,8	100	45	55	Vários	19	Fevereiro
75,2	79,8	81,6	82,8	83,8	85,4	86,5	77,7	94,9	58,5	36,4	100	45	55	Vários	8	Março
73,4	76,4	78,5	80,1	81,1	83,0	82,9	74,7	92,2	52,8	39,4	100	44	56	Vários	9 e 11	Abril
74,9	77,4	78,5	81,0	82,5	84,4	85,2	75,0	91,6	51,1	40,5	100	31	69	Vários	6	Maio
76,4	78,6	80,3	82,3	83,3	84,3	85,2	76,9	93,8	54,2	39,6	100	83	17	Vários	12	Junho
77,5	80,5	83,0	83,4	85,0	86,4	87,0	78,8	97,1	53,5	43,6	100	24	76	Vários	9	Julho
77,0	79,6	81,7	82,3	83,4	84,4	85,3	76,2	92,8	53,4	39,4	100	29	71	Vários	20	Agosto
77,1	80,4	80,4	80,9	82,3	84,7	85,5	76,6	95,7	54,0	41,7	100	39	61	Vários	3	Setembro
79,4	82,6	83,7	83,8	84,4	85,4	86,0	78,3	90,9	60,2	30,7	100	39	61	Vários	2	Outubro
81,0	83,2	85,0	85,1	86,2	86,8	86,7	78,8	93,7	59,9	33,8	100	43	57	Vários	8	Novembro
79,5	83,0	83,2	83,7	85,2	87,3	87,5	79,6	95,5	61,5	34,0	100	45	55	Vários	12	Dezembro
76,7	80,1	81,8	82,9	84,1	85,6	86,2	77,5	93,9	56,6	37,3	100	24	76	Vários	Julho,	

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																								Direcção e velocidade máxima	Data da máxima			
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.	18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Médias				
Janeiro.....	3,5	3,0	3,1	3,2	2,7	2,6	3,3	4,9	5,7	6,9	7,4	7,2	7,5	9,3	9,9	9,7	8,7	7,8	6,7	5,5	4,6	4,2	3,1	3,7	5,6	SSW	33	14	
Fevereiro.....	2,9	2,7	2,9	2,8	3,0	3,4	3,6	5,4	7,4	8,4	8,4	9,0	9,8	9,0	9,1	10,6	10,8	9,1	6,4	4,5	4,5	4,3	3,6	3,1	6,1	SSW	30	25	
Março.....	6,1	5,9	6,2	6,3	6,2	5,9	6,7	9,3	11,4	12,3	13,6	14,4	14,0	14,5	14,1	14,5	13,9	12,1	8,9	8,3	7,6	5,8	6,5	6,4	9,7	S	40	10	
Abril.....	1,6	2,5	2,8	2,9	3,1	4,0	4,1	4,3	4,6	5,6	5,2	7,2	8,2	8,5	8,1	8,8	9,3	7,4	3,8	2,4	1,8	1,5	2,0	1,9	2,3	4,7	S	26	12
Maio.....	3,4	3,0	4,0	4,6	4,1	4,3	4,1	4,6	6,0	7,9	8,4	8,6	9,4	9,2	9,3	7,8	4,2	3,6	3,6	3,2	3,4	3,1	3,4	5,5	S	24	14		
Junho.....	3,3	3,8	4,5	4,0	4,2	4,4	3,6	3,2	4,6	7,6	8,0	9,1	9,5	9,6	9,5	9,7	7,9	4,6	3,9	3,8	4,0	4,1	2,9	3,2	5,5	SW	25	6	
Julho.....	4,4	4,3	4,4	4,4	5,1	4,8	5,1	5,6	7,0	8,6	8,7	9,2	9,8	9,8	10,6	10,6	9,1	5,8	5,2	4,9	4,6	4,6	4,4	4,3	6,4	NNW	30	9	
Agosto.....	7,3	7,2	7,8	8,2	8,5	8,7	8,4	8,3	9,6	9,9	11,7	11,8	13,5	13,7	14,3	14,0	13,1	11,6	9,3	8,8	8,3	8,0	7,6	7,1	9,9	SSW	45	7	
Setembro.....	6,5	6,3	6,6	5,8	6,6	7,1	7,5	9,3	10,2	11,6	11,9	12,9	13,6	14,4	15,5	15,4	14,0	12,0	9,4	8,0	8,3	8,4	8,3	9,9	SSE	33	25		
Outubro.....	8,2	7,8	8,1	7,7	7,5	7,8	8,8	10,3	11,3	11,6	12,2	12,3	13,1	13,6	15,1	15,9	13,3	11,7	9,6	7,8	8,4	8,8	8,7	8,4	10,3	SSW	30	1	
Novembro.....	7,2	7,1	7,4	7,3	9,0	8,4	8,6	9,2	10,7	12,6	13,1	14,4	13,8	14,4	14,9	15,0	14,9	13,2	11,3	8,5	8,8	7,8	7,6	7,1	10,5	SSW	39	18	
Dezembro.....	5,6	4,9	4,6	4,6	4,6	5,3	6,0	8,0	8,0	9,4	9,7	10,4	10,4	10,9	11,8	11,5	11,7	9,6	8,0	5,8	5,8	5,2	4,9	7,6	SSW	28	7		
Ano.....	5,0	4,9	5,2	5,2	5,4	5,6	5,8	6,9	8,2	9,5	10,0	10,6	11,0	11,4	11,9	12,0	11,0	8,8	7,0	5,9	5,8	5,6	5,2	5,1	7,6	SSW	45	Agosto, 7	

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro.....	11	38	43	39	17	46	43	55	46	124	34	14	1	2	7	12	212
Fevereiro.....	2	5	28	30	51	157	89	54	45	53	4	-	1	-	1	3	149
Março.....	10	10	11	6	4	84	109	93	129	118	18	4	2	1	4	3	138
Abril.....	29	32	43	24	26	87	33	34	42	75	15	6	5	4	7	21	237
Maio.....	28	18	44	17	19	40	37	51	58	125	35	12	16	21	5	20	203
Junho.....	31	25	18	13	10	19	57	55	44	150	53	19	3	1	5	23	194
Julho.....	41	81	19	25	30	37	26	90	18	119	16	7	1	6	4	39	185
Agosto.....	68	142	67	37	7	14	13	38	28	142	23	34	13	6	2	19	91
Setembro.....	15	70	64	91	33	31	9	103	45	117	13	10	1	1	-	15	102
Outubro.....	21	111	63	96	31	67	25	53	67	106	6	3	1	2	-	9	83
Novembro.....	19	142	74	51	18	81	40	75	29	76	8	5	1	10	6	11	74
Dezembro.....	24	105	75	42	14	157	48	14	31	73	13	5	2	7	3	19	112
Ano.....	299	779	549	471	260	830	529	715	577	1278	238	119	47	61	44	194	1780

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro.....	76	236	325	195	81	292	316	385	441	1451	218	78	5	6	18	66	-
Fevereiro.....	15	27	195	146	244	1374	734	374	398	507	34	-	3	4	20	20	-
Março.....	91	94	91	52	25	726	1162	1102	2182	1409	162	24	18	4	46	7	-
Abril.....	225	185	290	119	148	604	246	450	405	381	50	18	16	12	110	115	-
Maio.....	163	95	231	74	91	392	287	474	416	885	218	118	246	230	18	144	-
Junho.....	205	106	96	105	46	141	502	479	373	1069	527	141	36	2	17	146	-
Julho.....	428	688	156	133	131	297	1027	184	850	113	49	4	46	33	434	-	
Agosto.....	728	1695	609	233	23	91	137	510	457	1746	268	476	147	45	9	169	-
Setembro.....	166	708	624	732	247	247	190	1499	816	1530	103	95	2	3	-	155	-
Outubro.....	219	1336	682	1001	293	515	247	604	1074	1491	45	24	7	14	-	72	-
Novembro.....	168	1605	846	437	117	913	518	933	449	1268	83	32	12	79	40	63	-
Dezembro.....	192	932	695	311	80	1293	459	113	378	804	72	51	27	35	29	154	-
Ano.....	2676	7707	4840	3544	1526	6819	5095	7950	7573	13391	1893	1106	523	476	324	1545	-

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio				Número de dias de vento									
	Direcção	Velocidade média	Componentes				Resultante									
			Quilómetros percorridos				Direcção em graus									
Janeiro.....	SSW	11,7	674	1222	2657	830	169° N:E	2020	0	20	8	3	0	0	0	0
Fevereiro.....	ESE	8,7	255	2459	2281	232	132° N:E	3011	0	17	9	2	0	0	0	0
Março.....	S	16,9	303	2088	5725	733	166° N:E	5589	0	12	11	6	2	0	0	0
Abri.....	ESE	6,9	835	1438	1620	347	126° N:E	1544	0	24	5	1	0	0	0	0
Maio.....	SSW	7,1	676	1106	2224	1128	181° N:E	1548	0	19	8	4	0	0	0	0
Junho.....	SSW	7,1	559	921	2639	1018	183° N:E	208								

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro.....	SSE	62	Dia 15 às 8 29	NNW	63	Dia 22 às 12 36	SSW	51	Dia 14 às 17 56	NNW	63	Dia 22 às 12 36
Fevereiro.....	SE	38	Dia 20 às 23 35	SSE	43	Dia 26 às 9 50	SSW	45	Dia 25 às 18 42	SSW	45	Dia 25 às 18 42
Março.....	SSW	70	Dia 10 às 8 14	SSW	66	Dia 10 às 13 10	S	67	Dia 10 às 17 59	SSW	70	Dia 10 às 8 14
Abril.....	SSW	65	Dia 7 às 1 55	S	52	Dia 7 às 11 58	SSE	43	Dia 14 às 15 02	SSW	65	Dia 7 às 1 55
Maio.....	SSW	38	Dia 14 às 8 55	S	48	Dia 14 às 14 59	S	44	Dia 14 às 15 01	S	48	Dia 14 às 14 59
Junho.....	SSW	28	Dia 23 às 6 12	SW	44	Dia 6 às 11 28	SSW	38	Dia 6 às 15 48	SW	44	Dia 6 às 11 28
Julho.....	NNW	49	Dia 9 às 8 18	S	52	Dia 24 às 14 30	S	51	Dia 24 às 15 58	S	52	Dia 24 às 14 30
Agosto.....	SSW	75	Dia 7 às 21 14	SSW	90	Dia 9 às 12 12	SSW	80	Dia 7 às 17 42	SSW	90	Dia 9 às 12 12
Setembro.....	S	62	Dia 25 às 8 22	S	63	Dia 1 às 14 13	S	66	Dia 1 às 15 33	S	66	Dia 1 às 15 33
Outubro.....	SSW	56	Dia 1 às 8 45	SSW	55	Dia 1 às 9 32	SSW	54	Dia 29 às 20 07	SSW	56	Dia 1 às 8 45
Novembro.....	SW	61	Dia 12 às 0 27	SSW	61	Dia 18 às 11 47	SSW	62	Dia 15 às 17 33	SSW	62	Dia 15 às 7 33
Dezembro.....	SSW	41	Dia 8 às 4 30	SSW	50	Dia 7 às 13 32	SSW	59	Dia 7 às 16 45	SSW	59	Dia 7 às 16 45
Ano.....	SSW	75	Agosto	SSW	90	Agosto	SSW	80	Agosto	SSW	90	Agosto

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					
							Solar			Nocturna		
	Máxima média	Minima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Minima no espelho parabólico	Data da mínima	
Janeiro.....	51,73	21,46	58,1	16,6	5	18	68,62	75,0	5	-	-	
Fevereiro.....	48,56	21,54	56,6	18,2	1	19	68,61	75,0	8	-	-	
Março.....	45,83	19,41	53,9	16,6	13	31	65,95	71,5	2	-	-	
Abril.....	41,33	16,16	50,3	11,8	27	10	62,42	68,8	7 e 9	14,1	11	
Maio.....	41,25	14,61	47,6	9,3	12	23	58,21	64,5	6	-	-	
Junho.....	39,95	12,05	45,9	8,9	2	17 e 27	56,06	60,8	2	-	-	
Julho.....	38,16	12,71	49,0	8,9	8	1	56,46	62,0	11	-	-	
Agosto.....	37,55	13,90	42,9	7,8	5	9	56,39	61,0	11 e 16	-	-	
Setembro.....	39,42	14,57	44,7	8,7	21	18	58,93	64,8	30	-	-	
Outubro.....	40,41	18,16	50,3	11,8	11	3	59,77	67,6	31	-	-	
Novembro.....	42,12	18,54	50,2	12,8	12	5	62,35	72,3	25	-	-	
Dezembro.....	46,49	19,70	53,2	15,2	15	19	66,69	72,7	24	-	-	
Ano.....	42,98	16,90	58,1	7,8	Janeiro, 5	Agosto, 9	61,70	75,0	Janeiro, 5 Fevereiro, 8	-	-	

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	0m,1	0m,2	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro.....	27,93	28,29	29,75	29,34	28,85	28,18	36,8	40,0	27,0	34,6
Fevereiro.....	29,15	28,22	29,81	29,58	29,32	28,68	36,4	37,0	31,0	34,7
Março.....	26,65	26,77	29,02	29,15	29,24	28,78	37,8	37,0	31,2	35,4
Abril.....	24,47	24,74	27,06	27,23	27,93	27,97	40,0	37,2	31,4	36,1
Maio.....	22,41	22,84	25,58	25,96	27,12	27,29	38,7	39,8	34,4	37,6
Junho.....	19,81	20,42	23,19	23,86	25,59	26,22	35,7	35,9	32,5	34,8
Julho.....	20,26	20,85	23,08	23,41	42,55	25,22	38,2	40,2	34,2	37,5
Agosto.....	20,62	21,45	23,31	23,35	24,31	24,81	36,0	39,4	33,4	36,3
Setembro.....	22,55	23,33	24,97	24,73	24,88	24,97	38,6	36,4	32,7	35,9
Outubro.....	24,27	24,70	26,04	25,70	25,59	25,89	36,1	33,1	29,1	32,8
Novembro.....	26,31	26,05	27,26	26,84	26,60	26,13	34,2	37,0	28,1	33,1
Dezembro.....	27,59	27,53	28,60	27,99	27,35	26,76	41,3	36,2	28,8	35,4
Ano.....	24,25	24,60	26,15	26,43	26,78	26,70	37,5	37,4	31,2	35,4

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evapo- ração (em mili- metros) — Total	Precipitação (em milímetro-)			Número de dias com								Visibilidade horizontal (em metros)					
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	chuva e chuviscos	Precipitação cuja água se mediu	Trovoadas	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	Surelva- do arrozalizo	9 horas	15 horas	21 horas				
Janeiro.....	142,9	177,9	46,1	4	23	22	10	1	1	0	0	50.000	50.000	30.000	50.000	50.000	10.000	
Fevereiro...	149,3	119,9	34,3	1	20	18	1	3	0	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	10.000	
Março.....	179,6	92,7	26,5	7	21	19	1	0	1	0	0	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	20.000	
Abri.....	144,0	170,7	127,4	7	9	6	2	4	10	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	12.000	
Maio.....	158,1	19,2	6,4	14	11	8	2	2	21	0	0	40.000	50.000	15.000	50.000	50.000	10.000	
Junho.....	140,6	24,6	16,7	19	13	12	0	2	17	0	0	30.000	50.000	8.000	50.000	50.000	15.000	
Julho.....	153,6	(11) 15,1	5,5	20	8	8	0	1	22	1	0	30.000	50.000	100	30.000	50.000	15.000	
Agosto.....	152,9	3,5	2,3	10	8	5	1	1	20	0	0	40.000	50.000	15.000	30.000	50.000	20.000	
Setembro...	181,0	7,7	2,6	30	8	8	0	0	12	0	0	50.000	50.000	8.000	50.000	50.000	8.000	
Outubro....	177,5	33,3	24,6	19	7	6	2	1	4	0	0	20.000	50.000	8.000	20.000	50.000	10.000	
Novembro..	185,4	220,0	173,3	16	15	11	4	2	5	0	0	40.000	50.000	2.000	30.000	50.000	6.000	
Dezembro...	175,6	116,5	38,5	24	15	12	6	2	7	0	0	40.000	50.000	7.000	40.000	50.000	8.000	
Ano.....	1940,5	(12) 1001,1	173,3	Novembro, 16	158	135	29	19	120	1	0	50.000	50.000	100	50.000	50.000	6.000	

(*) Inclui 0^{mm},1 de água de orvalho ou nevoeiro.

(²) Inclui 0,1 mm de água de orvalho ou nevoeiro.

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções do vento

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	0,6	2,3	0,4	0,9	5,5	1,9	32,9	20,6	4,6	24,7	1,1	0,3	0,0	3,1	0,0	39,4	39,6	177,9
Fevereiro	0,0	1,5	7,0	22,5	9,8	51,3	13,2	5,7	0,6	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,8	119,9
Marco	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	11,3	14,1	37,6	25,1	2,5	0,2	0,0	0,0	0,3	0,0	0,8	92,7
Abril	0,0	0,0	0,0	0,7	8,0	4,2	7,0	5,4	0,2	130,2	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	12,7	170,7
Maio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	7,7	5,6	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	19,2
Junho	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	4,9	1,9	1,2	2,4	8,0	0,7	0,0	0,0	0,0	4,6	0,4	24,6
Julho...	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	2,4	0,3	7,3	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	15,0	
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,0	1,7	0,3	0,0	0,0	0,0	3,5	
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	1,7	1,1	3,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	2,2	0,8	6,0	14,4	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	33,3
Novembro	0,0	0,0	0,0	2,9	43,0	20,9	94,3	17,1	20,7	18,7	0,7	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	220,0
Dezembro.....	0,0	13,1	0,2	0,6	0,0	9,8	20,6	22,8	7,0	24,6	0,2	6,2	0,4	8,0	0,0	2,6	0,4	116,5
Ano	0,9	16,9	7,6	28,1	68,1	91,4	188,8	105,4	93,3	251,9	15,9	11,4	0,7	12,8	0,3	47,0	60,5	1001,0

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens — 0 a 10 Valores médios												Número de vezes de																		
	9 horas				15 horas				21 horas				Média das três observações				Céu limpo		Algumas nuvens		Pouco nublado		Nublado		Muito nublado		Claro		Encoberto		
	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	0	0-1	2-3	4-6	7-9	10-12	13-15	16-18	19-21	22-24	25-27	28-30		
Janeiro	1,1	1,5	0,5	4,4	7,5	1,4	2,0	0,1	4,5	8,0	0,7	2,0	0,1	3,9	6,7	1,1	1,8	0,2	4,3	7,4	1	0	9	25	23	11	2	10	6	10	
Fevereiro ..	0,5	1,7	0,6	4,4	7,2	0,6	1,3	0,6	4,4	6,9	0,5	1,0	0,5	2,6	4,6	0,5	1,3	0,6	3,8	6,3	4	3	8	29	24	6	8	12	33	25	
Março	0,6	1,4	0,9	3,5	6,1	0,4	1,4	1,0	3,8	6,6	0,9	1,2	0,5	1,6	4,2	0,6	1,3	0,8	3,0	5,7	8	1	12	33	25	8	4	16	4	10	
Abril	0,8	0,6	0,8	3,1	5,3	0,9	0,7	0,3	3,1	5,0	0,7	0,6	0,4	1,0	2,7	0,8	0,6	0,5	2,4	4,3	12	6	27	19	16	10	0	0	0	0	0
Maio	0,3	0,5	0,9	2,0	3,7	0,2	0,7	0,8	2,7	4,4	0,0	0,8	0,5	1,3	2,6	0,2	0,7	0,7	2,0	3,6	17	6	28	27	10	0	0	0	0	0	
Junho	0,0	0,4	1,0	2,0	3,4	0,0	0,3	1,4	2,8	4,5	0,0	0,4	0,7	0,9	2,1	0,0	0,4	1,0	1,9	3,3	18	14	22	21	12	0	0	0	0	0	
Julho.....	0,5	0,1	1,2	2,1	3,9	0,3	0,2	0,4	2,8	3,6	0,5	0,3	0,9	1,1	2,8	0,4	0,2	0,8	2,0	3,4	21	10	21	25	11	0	0	0	0	0	
Agosto	0,1	0,2	1,2	2,9	4,5	0,2	0,2	0,5	2,0	3,0	0,2	0,1	0,5	1,0	1,9	0,2	0,2	0,8	2,0	3,1	31	9	19	16	12	1	0	0	0	0	
Setembro ..	0,1	0,1	0,5	4,2	4,9	0,1	0,3	0,8	2,7	3,9	0,0	0,2	0,8	2,2	3,2	0,1	0,2	0,7	3,0	4,0	24	8	13	13	16	5	0	0	0	0	
Outubro ...	0,4	0,7	1,6	4,4	7,1	0,6	0,8	1,1	3,3	5,8	0,1	0,1	1,4	2,5	4,1	0,1	0,5	1,4	3,4	5,7	12	4	11	26	21	4	15	0	0	0	0
Novembro ..	0,8	0,5	1,5	3,6	6,2	0,8	0,6	1,4	3,2	6,0	0,2	0,4	1,3	3,3	5,2	0,6	0,4	1,4	3,4	5,8	10	5	14	19	15	14	13	0	0	0	0
Dezembro ..	1,3	0,6	1,3	4,2	7,3	1,2	0,6	1,0	3,6	6,4	0,2	0,2	1,0	2,9	4,3	0,9	0,5	1,1	3,6	6,0	5	0	16	29	27	7	0	0	0	0	0
Ano	0,5	0,7	1,0	3,4	5,6	0,6	0,8	0,8	3,2	5,3	0,3	0,6	0,7	2,0	3,7	0,5	0,7	0,8	2,9	4,9	163	66	200	287	212	60	103	0	0	0	0

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração		Percentagem
	Efectiva	Teórica																
Janeiro	0 01	9 25	15 27	16 16	19 29	22 35	22 13	13 45	13 11	15 41	14 38	12 39	10 50	7 06	2 33	195 49	416 07	47,0
Fevereiro.....	0 00	3 13	15 33	16 21	16 04	14 17	14 50	11 12	9 56	14 32	16 37	18 26	16 23	9 38	2 23	179 28	361 32	49,6
Março	0 00	2 35	14 04	20 53	21 24	20 39	19 51	13 45	13 01	18 11	20 06	18 28	15 03	4 37	0 57	203 34	379 17	53,7
Abril	0 00	1 55	15 33	24 05	23 19	22 48	17 59	14 05	17 06	22 20	22 34	23 52	20 02	6 57	0 00	232 35	346 08	67,2
Maio	0 00	0 00	12 33	25 12	26 04	25 25	24 31	21 29	19 13	22 26	25 17	23 42	17 35	1 01	0 00	214 28	339 30	72,0
Junho	0 00	0 00	13 20	24 01	25 47	23 13	22 11	21 53	18 29	20 06	20 58	22 25	21 40	0 08	0 00	234 11	320 34	73,0
Julho	0 00	0 00	12 40	20 38	25 35	24 22	22 43	19 27	20 54	23 53	26 28	26 55	25 46	2 47	0 00	252 08	334 52	75,3
Agosto	0 00	0 29	10 50	14 09	21 05	23 16	23 37	21 14	22 05	25 18	24 56	24 11	23 40	7 31	0 00	242 21	349 33	69,3
Setembro	0 00	5 51	16 51	21 38	23 02	21 23	22 05	18 54	17 08	20 01	23 05	22 00	20 03	9 28	0 00	241 29	358 15	67,4
Outubro	0 20	8 29	13 10	16 55	17 35	18 59	17 42	15 03	16 11	18 29	19 21	19 02	19 07	12 28	0 00	212 51	391 58	54,3
Novembro	3 00	14 35	16 34	16 12	16 19	17 22	18 23	15 03	17 38	14 21	16 59	17 27	16 37	13 59	0 31	215 00	398 23	54,0
Dezembro	2 03	11 17	15 50	19 08	19 55	21 12	19 18	14 11	15 39	19 25	19 34	19 21	18 57	13 05	4 43	233 29	421 41	55,4
Ano	5 24	57 49	172 25	235 31	255 38	255 31	245 23	200 01	200 22	234 43	250 33	248 28	225 43	88 45	11 07	2687 23	4417 51	60,8

QUADRO XVI — Valores normais e elementos correspondentes

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Precipitação (em milímetros)								
		Média		Máxima média		Mínima média				Média de 20 anos	1955	Média de 30 anos	Total	Número de dias	Total	Número de dias		
		Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955			Média de 24 anos	1955	Média de 20 anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro	1011,5	1011,7	26,66	26,60	30,32	31,03	23,47	71,5	80,2	50,2	47,0	9,6	5,6	170,8	14	177,9	22	
Fevereiro.....	12,0	09,8	26,72	26,83	30,44	30,88	23,46	71,4	77,4	54,3	49,6	9,2	6,1	131,4	13	119,9	18	
Março	13,8	13,3	25,83	24,68	29,68	29,42	22,59	71,52	72,6	77,7	54,0	53,7	8,4	9,7	134,2	15	92,7	19
Abril	16,3	15,7	24,56	23,21	28,65	28,29	21,15	72,4	74,7	61,5	67,2	7,2	4,7	70,2	11	170,7	6	
Maio	18,8	19,6	22,38	21,82	26,60	27,18	18,91	73,2	75,0	65,2	72,0	6,9	5,5	71,8	10	19,2	8	
Junho	21,5	21,8	20,45	19,84	24,86	25,51	16,91	74,2	76,9	63,7	73,0	7,3	5,5	46,2	9	24,6	12	
Julho	22,4	21,2	20,01	20,11	24,39	25,77	16,36	74,4	78,8	63,6	75,3	7,9	6,4	41,1	8	15,0	8	
Agosto	21,5	19,1	20,64	20,24	24,86	25,59	16,90	76,2	76,2	64,8	69,3	9,0	9,9	32,4	7	3,5	5	
Setembro	19,1	19,2	22,24	21,27	25,94	26,40	18,72	77,1	76,6	59,8	67,4	11,0	9,9	25,0	6	7,7	8	
Outubro.....	17,0	16,0	23,78	22,76	27,50	27,40	20,33	19,90	70,6	78,3	59,0	54,3	11,0	10,3	26,0	5	33,3	6
Novembro	14,7	13,5	24,73	23,58	28,29	28,12	21,43	20,17	70,7	78,8	50,5	54,0	11,0	10,5	100,1	8	220,0	11
Dezembro	12,8	12,1	26,02	25,32	29,61	30,10	22,65	21,98	70,8	79,6	54,1	55,4	10,4	7,6	107,7	10	116,5	12
Ano	1016,8	1016,1	23,67	23,02	27,60	27,92	20,24	19,59	72,2	77,5	58,0	60,8	9,1	7,6	956,9	116	1001,0	135

Resumo das observações meteorológicas feita

Latitude — 19° 50' S. Longitude

QUADRO I — Pressão atmosférica

Meses	Médias																
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.
Janeiro.....	1010,6	1010,4	1010,3	1010,2	1010,6	1011,2	1011,8	1011,9	1012,0	1011,5	1011,1	1011,0	1010,4	1009,6	1009,0	1008,6	1008,6
Fevereiro.....	08,1	07,7	07,5	07,4	07,6	08,0	08,5	08,9	09,2	09,2	09,0	08,5	07,8	07,0	06,4	06,0	06,0
Março.....	11,7	11,4	11,2	11,1	11,3	11,8	12,3	12,9	13,2	13,2	13,0	12,4	11,7	11,1	10,6	10,4	10,5
Abril.....	14,3	14,1	13,9	13,8	14,0	14,4	15,1	15,7	16,0	16,0	15,5	14,8	14,1	13,5	13,2	13,1	13,2
Maio.....	18,7	18,5	18,3	18,2	18,4	18,7	19,3	19,9	20,3	20,4	19,9	19,2	18,4	17,8	17,6	17,5	17,5
Junho.....	20,7	20,5	20,3	20,2	20,7	20,7	21,3	21,8	22,3	22,4	22,0	21,4	20,5	19,9	19,6	19,5	19,6
Julho.....	19,9	19,6	19,4	19,3	19,4	19,7	20,2	20,6	21,4	21,4	21,1	20,3	19,6	19,0	18,6	18,5	18,5
Agosto.....	18,1	17,8	17,7	17,6	17,7	18,2	18,8	19,4	19,9	20,0	19,5	18,6	17,8	17,0	16,5	16,4	16,5
Setembro.....	17,1	16,8	16,7	16,7	17,0	17,6	18,2	18,9	19,3	19,2	18,6	17,8	17,0	16,3	15,9	15,8	16,0
Outubro.....	13,8	13,6	13,5	13,6	14,1	14,7	15,4	15,8	15,9	15,7	15,1	14,3	13,5	12,8	12,3	12,2	12,3
Novembro.....	11,9	11,7	11,7	11,9	12,2	12,8	13,4	13,7	13,8	13,6	13,1	12,3	11,6	10,9	10,3	10,1	10,2
Dezembro.....	10,9	10,7	10,6	11,0	11,0	11,5	12,0	12,3	12,3	12,1	11,7	10,5	09,8	09,1	08,8	09,0	09,0
Ano.....	1014,6	1014,4	1014,2	1014,2	1014,5	1014,9	1015,5	1016,0	1016,3	1016,2	1015,8	1015,1	1014,4	1013,7	1013,2	1013,1	1013,2

QUADRO II — Temperatura

Janeiro.....	25,52	25,24	24,97	24,71	24,50	24,64	25,57	26,71	27,15	28,51	29,42	29,95	30,14	30,06	29,84	29,53	28,96
Fevereiro.....	26,37	26,11	25,95	25,64	25,25	25,29	26,00	27,06	28,31	29,08	29,70	30,11	30,00	29,95	29,72	29,29	28,92
Março.....	24,61	24,37	24,15	24,03	23,74	23,53	24,15	25,10	26,20	27,17	27,90	28,67	28,93	28,69	28,41	28,00	27,40
Abril.....	22,26	22,07	21,86	21,78	21,76	21,74	22,48	23,88	25,52	26,83	27,71	28,02	28,04	27,94	27,52	26,80	25,78
Maio.....	19,81	19,65	19,41	19,17	18,99	19,04	19,52	20,80	22,67	24,42	25,60	26,48	26,74	26,85	26,57	25,56	24,21
Junho.....	18,22	18,00	17,97	17,79	17,68	17,48	17,75	18,87	20,55	22,00	23,38	24,32	24,53	24,38	24,07	23,44	22,11
Julho.....	18,31	18,13	18,06	18,03	17,97	17,61	17,77	18,76	20,37	22,08	23,57	24,51	24,61	24,53	24,17	23,36	22,20
Agosto.....	18,28	17,95	17,77	17,70	17,66	17,51	17,94	19,02	21,01	22,81	24,14	24,51	24,63	24,41	24,18	23,60	22,44
Setembro.....	19,86	19,66	19,56	19,53	19,45	19,45	19,12	20,47	21,62	23,31	24,59	25,06	25,45	25,66	25,50	25,15	24,47
Outubro.....	22,20	22,02	21,94	21,68	21,59	21,86	21,28	21,47	25,99	27,03	27,67	27,67	27,69	27,44	26,86	26,15	25,25
Novembro.....	22,91	22,70	22,62	22,50	22,39	23,03	24,39	25,74	27,04	28,14	28,55	28,71	28,76	28,45	28,08	22,35	26,40
Dezembro.....	24,21	24,10	23,90	23,74	23,59	24,08	25,26	26,30	27,50	28,84	29,38	29,74	29,80	28,94	28,26	27,51	25,41
Ano.....	21,88	21,67	21,51	21,35	21,21	21,27	22,05	23,19	24,64	25,96	26,84	27,34	27,46	27,31	26,96	26,31	25,41

QUADRO III — Tensão do vapor

Janeiro.....	20,92	20,66	20,33	20,35	20,31	20,31	20,69	20,96	20,86	21,21	21,54	21,53	21,49	21,42	21,09	21,32	21,15
Fevereiro.....	21,55	21,48	21,62	21,57	21,69	21,81	22,19	22,22	22,40	22,38	22,21	22,32	22,29	22,14	22,12	21,98	22,05
Março.....	19,47	19,47	19,63	19,42	19,41	19,32	19,51	19,72	19,89	19,89	20,06	19,90	19,87	19,92	19,71	19,71	19,21
Abril.....	17,04	17,07	16,97	17,02	17,32	17,43	18,02	18,18	18,01	17,78	17,86	17,74	17,39	17,03	16,99	16,86	16,86
Maio.....	15,46	15,34	15,28	15,27	15,22	15,30	15,64	15,75	15,89	16,31	16,52	16,35	16,16	15,85	15,43	15,83	15,83
Junho.....	14,29	14,28	14,48	14,45	14,34	14,13	14,18	14,49	14,84	15,01	15,05	14,97	14,69	14,27	14,33	14,47	14,46
Julho.....	14,23	14,18	14,36	14,44	14,48	14,19	14,24	14,52	14,85	15,24	15,14	15,09	15,02	15,03	14,94	14,98	15,20
Agosto.....	14,22	14,05	13,88	13,64	13,74	13,70	13,94	14,18	14,34	14,65	14,50	14,47	14,28	14,42	14,35	14,24	14,64
Setembro.....	15,15	14,99	15,03	15,01	14,97	14,94	15,28	15,53	15,39	15,47	15,60	15,65	15,72	15,70	15,50	15,60	15,60
Outubro.....	17,27	17,21	17,18	17,03	16,95	17,18	17,63	17,33	17,23	17,41	17,74	17,68	17,86	17,82	17,82	17,72	17,72
Novembro.....	18,01	17,81	18,00	17,85	17,71	18,14	18,11	18,37	18,13	17,89	18,33	18,60	18,52	18,48	18,52	18,63	18,44
Dezembro.....	19,45	19,34	19,20	19,32	19,35	19,79	19,84	19,90	19,65	19,87	20,31	20,46	20,32	20,07	20,11	19,87	19,74
Ano.....	17,26	17,16	17,16	17,10	17,11	17,19	17,42	17,61	17,64	17,76	17,87	17,91	17,82	17,71	17,60	17,61	17,58

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro.....	86,2	86,6	86,6	88,0	88,9	88,4	85,1	80,8	76,8	73,5	70,9	68,5	67,7	67,8	68,6	69,3	71,1
Fevereiro.....	84,6	85,7	87,0	88,4	90,9	91,3	88,7	83,9	79,0	75,3	72,1	70,8	71,2	71,0	71,7	72,8	74,5
Março.....	84,8	86,0	87,7	87,5	88,8	89,5	87,1	83,3	78,9	74,7	72,1	68,3	67,0	68,4	68,8	70,4	71,0
Abril.....	85,7	86,5	87,5	88,0	89,7	90,2	87,2	82,0	75,2	69,0	65,3	63,8	63,4	62,5	62,8	65,4	68,6
Maio.....	90,2	90,5	90,9	92,2	93,0	93,0	92,3	86,1	78,0	72,2	68,6	64,3	62,4	61,4	60,2	65,5	70,8
Junho.....	91,9	93,2	94,3	95,2	95,0	94,7	93,7	89,4	82,8	76,8	70,9	66,8	64,9	63,8	65,2	68,1	73,2
Julho.....	90,9	91,4	92,8	93,6	94,1	94,3	93,8	90,0	83,6	77,5	70,4	66,7	66,0	66,5	67,3	70,6	

a estação da Beira no ano de 1955

51° E. Gr. Altitude — 8 metros

Temperatura em graus Celsius

18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
1009,1	1009,6	1010,2	1010,8	1011,2	1011,2	1010,8	1010,5	1012,3	1008,4	3,9	1016,0	1003,5	12,5	15	31	Janeiro
06,3	06,8	07,4	08,1	08,5	08,6	08,4	07,8	09,4	05,9	3,5	12,5	01,6	10,9	17	4	Fevereiro
10,7	11,1	11,6	12,2	12,4	12,4	12,1	11,8	13,5	10,2	3,3	18,2	04,4	13,8	19	16	Março
13,5	13,8	14,3	14,8	14,8	14,7	14,6	14,4	16,2	12,8	3,4	21,2	08,4	12,8	8	6	Abril
17,9	18,2	18,7	19,1	19,2	19,2	19,0	18,8	20,5	17,4	3,1	25,1	13,0	12,0	17	7	Maio
19,8	20,1	20,6	20,9	21,1	21,0	20,9	20,7	22,6	19,1	3,5	27,6	14,0	13,6	12	4	Junho
18,8	19,2	19,6	19,9	20,1	20,1	20,0	19,8	21,8	18,0	3,8	27,9	07,4	20,5	26	9	Julho
16,6	17,0	17,5	17,9	18,1	18,2	18,1	18,0	20,4	15,9	4,5	29,3	11,0	18,3	8	27	Agosto
16,2	16,6	17,1	17,7	17,8	17,6	17,3	17,8	19,8	15,0	4,8	26,0	10,0	16,0	16	21	Setembro
12,6	13,0	13,6	14,1	14,3	14,2	13,8	13,9	16,2	11,6	4,6	23,2	03,5	19,7	1	21	Outubro
10,5	11,0	11,5	12,0	12,4	12,4	12,1	12,0	14,5	09,6	4,9	19,6	00,8	18,8	26	14	Novembro
09,3	09,8	10,4	11,0	11,4	11,5	11,3	10,8	12,7	08,5	4,2	17,3	04,0	13,3	3	20	Dezembro
1013,4	1013,8	1014,4	1014,9	1015,1	1015,1	1014,9	1014,6	1016,6	1012,7	3,9	1029,3	1000,8	28,5	Agosto, 8	Novembro, 14	Ano

Pressão atmosférica em milímetros

27,98	27,13	26,83	26,47	26,02	25,89	25,72	27,16	31,36	23,55	7,81	34,4	20,8	13,6	3	23	Janeiro
28,05	27,46	27,28	27,22	27,11	26,90	26,65	27,64	31,24	24,48	6,76	33,3	23,2	10,1	21	V. d.	Fevereiro
26,36	25,94	25,81	25,52	25,09	24,82	24,69	25,97	29,71	22,99	6,72	34,6	19,5	15,1	16	20	Março
24,43	23,79	23,51	23,32	22,97	22,69	22,48	24,38	28,95	20,58	8,37	32,7	17,2	15,5	6	12	Abril
22,87	22,26	21,83	21,53	20,98	20,47	20,14	22,32	27,49	17,94	9,55	30,3	15,7	14,6	23	26	Maio
20,73	20,06	19,65	19,17	18,76	18,50	18,21	20,32	25,16	16,32	8,84	28,9	12,2	16,7	8	8	Junho
21,00	20,44	20,07	19,68	19,24	18,95	18,61	20,50	25,50	16,56	8,94	33,0	13,5	19,5	9	2	Julho
20,99	20,39	19,74	19,26	18,90	18,58	18,30	20,49	25,95	16,08	9,87	29,5	11,8	17,7	27	10	Agosto
22,42	21,96	21,65	21,30	21,02	20,71	20,38	22,16	26,87	18,02	8,85	29,9	14,5	15,4	10 e 13	1 e 18	Setembro
24,32	23,86	23,59	23,27	23,03	22,70	22,42	24,33	29,23	20,40	8,83	37,5	13,4	24,1	14	4	Outubro
25,41	24,90	24,71	24,48	24,05	23,61	23,29	25,34	30,23	21,08	9,15	39,4	17,6	21,8	14	11	Novembro
26,59	25,92	25,70	25,42	25,10	24,86	24,42	26,36	30,88	22,77	8,11	34,4	19,0	15,4	2	11	Dezembro
24,26	23,68	23,36	23,05	22,69	22,39	22,11	23,91	28,55	20,06	8,49	39,4	11,8	27,6	Novembro, 14	Agosto, 10	Ano

Umidade relativa do ar em porcentagem

21,06	21,34	21,28	21,41	21,24	21,44	21,21	21,04	22,86	19,15	3,71	26,9	15,2	11,7	3	15	Janeiro
21,66	21,68	21,59	21,65	21,72	21,59	21,59	21,89	23,77	20,40	3,37	28,3	16,9	11,4	24	14	Fevereiro
19,50	19,49	19,48	19,38	19,31	19,44	19,33	19,54	21,06	17,94	3,12	26,1	14,1	2,0	16	19	Março
17,04	17,29	17,34	17,32	17,20	17,24	17,04	17,37	19,04	15,58	3,46	23,3	11,0	12,3	6	12	Abril
16,08	15,70	15,77	15,59	15,53	15,42	15,45	15,71	17,34	14,12	3,22	19,1	8,5	10,6	1 e 12	22	Maio
14,41	14,35	14,55	14,42	14,29	14,33	14,19	14,47	16,08	12,89	3,20	18,9	7,7	11,2	28	8	Junho
15,20	15,09	14,89	14,77	14,51	14,41	14,39	14,72	16,24	12,98	3,26	19,7	10,1	9,6	9	1	Julho
14,80	14,80	14,95	14,77	14,63	14,39	14,16	14,32	16,19	12,55	3,64	19,7	5,1	14,6	6	9	Agosto
15,71	15,68	15,53	15,46	15,30	15,29	15,32	15,40	16,84	13,71	3,13	19,8	9,0	10,8	14	27	Setembro
17,79	17,76	17,79	17,71	17,50	17,52	17,47	17,51	18,99	15,76	3,23	22,3	10,7	11,6	22	4	Outubro
18,50	18,63	18,65	18,65	18,52	18,21	18,24	18,29	20,19	16,27	3,92	23,2	12,5	10,7	25	17	Novembro
19,80	19,93	19,91	19,94	19,84	19,72	19,52	19,84	21,47	18,29	3,18	24,9	14,5	10,4	21	12	Dezembro
17,63	17,64	17,64	17,59	17,46	17,42	17,32	17,51	19,17	15,80	3,37	28,3	5,1	23,2	Fevereiro, 24	Agosto, 9	Ano

Estado de saturação = 100

75,0	79,7	81,0	83,2	85,1	85,1	86,4	79,2	93,8	63,7	30,1	100	50	50	23	15	Janeiro
77,0	79,6	80,5	80,6	81,5	82,0	83,2	80,1	94,0	66,2	27,8	100	52	48	22 e 14	14	Fevereiro
76,8	78,3	79,0	80,0	81,8	83,6	83,8	79,0	92,3	64,0	28,3	100	51	49	11 e 27	6	Março
75,4	79,1	80,7	81,7	82,6	84,3	84,5	77,5	93,7	58,6	35,1	100	36	64	7 e 30	13	Abril
77,7	79,0	81,4	82,2	84,6	86,6	88,4	79,6	96,1	57,4	38,7	100	27	73	V. d.	22	Maio
79,1	82,4	85,4	87,2	88,8	90,7	91,5	82,7	97,2	60,6	36,6	100	27	73	V. d.	8	Junho
82,1	84,2	85,2	86,4	87,5	88,3	90,3	82,9	96,3	60,9	35,4	100	32	68	V. d.	9	Julho
79,4	82,5	85,7	87,7	89,0	89,3	89,3	80,1	95,8	58,2	37,6	100	25	75	V. d.	9	Agosto
77,8	79,8	80,6	82,0	82,5	84,2	86,1	78,3	93,0	60,8	32,2	100	38	62	13	27	Setembro
78,6	80,5	81,3	83,0	83,3	84,9	86,3	77,7	92,0	59,8	32,2	99	46	53	12 e 14	22	Outubro
76,5	79,6	80,6	81,6	82,7	83,9	85,7	76,8	92,0	59,1	32,9	98	30	68	13	14	Novembro
76,5	79,8	81,1	82,4	83,5	84,4	85,8	78,2	92,6	61,8	30,8	100	52	48	22	V. d.	Dezembro
77,6	80,4	81,9	83,2	84,4	85,6	86,8	79,3	94,1	60,9	33,2	100	25	75			

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																								Direção e velocidade máxima	Data da máxima		
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.	18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Médias			
Janeiro.....	5,9	6,6	6,3	6,2	6,0	6,2	7,1	6,5	7,5	7,2	7,4	8,1	9,3	9,9	11,4	12,2	11,8	11,1	8,8	8,6	7,9	7,2	6,4	5,5	7,9	E	32	26
Fevereiro.....	6,0	5,5	5,5	5,8	6,4	6,0	6,9	8,7	9,6	9,1	9,0	9,9	11,9	12,0	12,1	13,0	13,0	12,6	11,5	10,7	10,3	9,0	7,7	6,3	9,1	ESE	22	24
Março.....	12,8	12,7	12,9	12,5	12,5	11,8	12,2	13,3	14,4	13,4	14,6	13,4	13,9	14,8	15,8	15,5	15,1	13,9	13,9	13,8	12,8	12,6	13,1	12,6	13,5	SeSSE	34	10 e 11
Abril.....	7,1	7,0	6,8	7,1	6,8	7,1	7,5	10,1	11,5	11,2	11,5	12,5	13,6	14,6	14,9	15,0	14,2	11,1	10,3	9,3	8,6	8,7	8,4	8,0	10,1	SE	33	8
Maio.....	7,0	6,6	7,3	7,9	8,7	9,8	11,5	12,9	18,7	12,8	12,7	12,4	13,7	14,0	14,2	15,1	13,6	9,6	9,5	10,2	9,2	8,3	8,0	7,5	10,7	SSE	34	15
Junho.....	6,2	7,8	8,3	9,5	10,6	10,8	11,5	12,1	13,6	13,3	13,2	12,8	13,3	14,4	13,9	13,8	12,6	8,8	8,1	7,8	7,1	6,4	6,2	10,4	SSE	26	10	
Julho.....	8,8	8,6	9,8	10,3	10,9	10,2	11,6	12,2	14,7	15,2	14,5	15,2	15,9	17,0	17,4	17,3	15,9	13,9	13,0	12,3	10,8	10,4	9,8	12,7	SSE	36	25	
Agosto.....	8,3	8,9	8,0	7,8	8,1	7,8	8,5	9,8	11,9	12,7	12,5	12,9	14,4	16,1	17,4	18,2	18,0	13,4	11,7	10,7	9,1	9,3	8,3	8,0	11,2	SSE	38	28
Setembro.....	10,0	8,3	8,0	8,3	7,8	8,1	8,9	10,9	12,3	12,1	13,8	15,5	18,5	20,4	21,6	22,8	22,0	19,0	17,5	16,5	15,4	14,5	13,0	11,6	14,0	SSE	34	25
Outubro.....	10,3	7,8	7,8	7,5	8,2	8,9	10,5	13,3	15,2	15,7	19,0	21,2	23,0	25,2	26,0	26,0	25,3	22,5	20,1	19,0	17,1	15,1	14,0	12,4	16,3	E	41	24
Novembro.....	9,4	8,9	9,7	10,0	10,1	10,4	12,3	14,0	15,1	16,8	18,0	20,1	22,0	23,1	24,2	26,0	25,1	23,4	19,9	18,5	17,1	14,6	12,4	11,0	16,3	E	38	14
Dezembro.....	6,7	5,6	5,4	4,5	4,8	6,1	9,1	11,6	11,2	10,3	11,4	13,9	16,6	18,2	19,3	19,7	18,5	16,7	14,4	13,2	11,8	9,2	8,0	8,0	11,4	SSW	34	8
Ano.....	8,2	7,8	8,0	8,1	8,4	8,6	9,8	11,3	12,6	12,5	13,1	14,0	15,5	16,6	17,4	17,9	17,0	14,7	13,2	12,6	11,4	10,5	9,6	8,8	12,0	E	41	Outubro, 24

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro.....	6	6	16	13	83	10	81	41	21	30	34	42	19	25	31	4	192
Fevereiro.....	2	16	4	13	53	151	137	68	25	18	28	24	4	6	2	1	120
Março.....	1	7	2	5	8	114	76	120	81	93	94	44	7	3	2	7	80
Abril.....	8	9	13	13	38	128	156	41	25	25	13	30	13	34	21	14	139
Maio.....	2	3	5	11	26	106	71	38	34	49	63	44	16	57	43	12	164
Junho.....	-	11	13	10	17	54	80	57	28	59	90	59	21	50	36	9	126
Julho.....	4	24	44	21	34	83	85	55	46	53	67	23	18	46	45	25	71
Agosto.....	18	21	22	37	78	112	70	54	44	18	34	22	4	28	43	31	108
Setembro.....	13	13	21	17	56	156	126	50	36	34	23	24	12	25	28	19	67
Outubro.....	5	15	27	37	69	153	160	60	39	21	13	2	2	3	3	10	125
Novembro.....	23	29	30	39	64	167	123	60	20	13	25	20	-	3	6	23	75
Dezembro.....	12	39	25	24	51	158	155	51	20	21	14	12	7	9	22	11	122
Ano.....	94	184	222	240	577	1482	1320	695	419	434	498	346	123	289	282	166	1389

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro.....	19	47	75	97	1029	1093	968	544	202	364	327	480	121	235	270	47	-
Fevereiro.....	6	118	8	78	590	1761	1628	825	287	191	347	206	21	39	4	13	-
Março.....	14	25	12	37	92	1252	917	2070	1495	1654	1731	620	43	21	22	42	-
Abril.....	89	89	91	99	422	1646	2551	623	380	296	118	307	91	253	129	112	-
Maio.....	24	18	29	80	290	1324	1067	592	700	855	1157	478	120	557	512	146	-
Junho.....	-	80	91	93	177	597	1165	899	440	911	1332	568	180	441	399	102	-
Julho.....	60	311	401	210	384	1197	1337	977	699	909	1260	347	174	337	506	338	-
Agosto.....	217	205	157	338	930	1540	980	999	789	320	675	338	50	254	389	215	-
Setembro.....	144	114	179	164	877	2804	2388	894	705	576	378	288	81	187	203	120	-
Outubro.....	50	207	275	537	1455	3512	3370	1284	708	334	203	10	12	28	38	112	-
Novembro.....	236	335	240	454	1191	3427	2848	1223	470	228	493	326	-	14	54	225	-
Dezembro.....	66	320	181	170	606	2339	2612	922	358	277	166	104	55	9	158	65	-
Ano.....	925	1869	1739	2357	8043	22492	21831	11852	7233	6915	8187	4072	948	2458	2684	1537	-

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio								Número de dias de vento									
	Direcção	Veloci-dade média	Componentes				Resultante				Direcção em graus	Quilôme-tros percorridos	Calma	Aragem	Fraco	Bonançoso	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte
			Quilômetros percorridos				Quilômetros percorridos													
Janeiro.....	ESE	10,9	477	3092	2559	1361	140° N:E													

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro.....	NNW S	44 43	Dia 3 às 21 15 Dia 27 às 5 35	NW ESE	67 39	Dia 23 às 9 05 Dia 6 às 10 45	E ESE	51 44	Dia 27 às 15 55 Dia 12 às 18 21	NW ESE	67 44	Dia 23 às 9 05 Dia 12 às 18 21
Fevereiro.....	SSW	63	Dia 10 às 22 53	SE	79	Dia 11 às 14 48	S	64	Dia 10 às 18 55	SE	79	Dia 11 às 14 48
Março.....	SSE	63	Dia 8 às 5 18	SE	56	Dia 8 às 9 58	SE	47	Dia 8 às 15 55	SSE	63	Dia 8 às 5 18
Abril.....	S	59	Dia 16 às 0 05	SSW	50	Dia 15 às 9 48	S	61	Dia 15 às 19 10	S	61	Dia 15 às 19 10
Maio.....	E	50	Dia 12 às 21 18	SSE	46	Dia 12 às 14 15	S	53	Dia 10 às 19 55	S	53	Dia 10 às 19 55
Junho.....	SSW	66	Dia 25 às 2 40	SSE	62	Dia 25 às 14 13	SSE	71	Dia 25 às 15 12	SSE	71	Dia 25 às 15 12
Julho.....	S	66	Dia 7 às 1 12	S	61	Dia 7 às 13 41	SSE	67	Dia 28 às 15 41	SSE	67	Dia 28 às 15 41
Agosto.....	SE	65	Dia 16 às 1 29	S	59	Dia 25 às 10 18	S	67	Dia 25 às 20 03	S	67	Dia 25 às 20 03
Setembro.....	SSE	60	Dia 15 às 6 42	SSE	60	Dia 25 às 10 00	SE	61	Dia 25 às 19 55	SE	61	Dia 25 às 19 55
Outubro.....	SE	61	Dia 4 às 5 05	S	59	Dia 26 às 14 42	SE	62	Dia 3 às 17 40	SE	62	Dia 3 às 17 40
Novembro.....	S	59	Dia 8 às 1 56	SSE	56	Dia 21 às 12 47	S	58	Dia 7 às 17 52	S	59	Dia 8 às 1 56
Dezembro.....	SSW S	66	Julho e Agosto	SE	79	Março	SSE	71	Julho	SE	79	Março
Ano.....												

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					
							Solar			Nocturna		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	
Janeiro.....	47,10	22,56	52,5	20,0	20	19	63,39	68,5	31	-	-	-
Fevereiro.....	46,15	23,29	54,1	21,2	19	20	61,15	68,1	1	-	-	-
Março.....	44,98	21,73	57,0	18,1	7	20	60,15	70,6	3	-	-	-
Abril.....	43,84	16,93	52,9	14,1	27	12	57,63	64,9	6	-	-	-
Maio.....	41,53	15,41	52,5	12,1	2	23	54,53	60,6	12	-	-	-
Junho.....	38,69	13,35	42,7	8,8	4	8	50,04	54,6	4	-	-	-
Julho.....	41,27	12,70	49,5	8,5	22	17 e 20	51,17	54,6	9	-	-	-
Agosto.....	41,74	13,02	48,7	7,0	22 e 24	10	51,42	58,5	2	-	-	-
Setembro.....	45,58	15,16	53,3	10,0	13	1 e 18	54,07	60,1	21	12,7	18	
Outubro.....	45,80	18,57	55,9	8,3	11 e 18	4	57,76	64,2	4	11,5	4	
Novembro.....	47,54	19,91	56,5	15,3	14	10	53,71	68,0	18	16,0	10	
Dezembro.....	49,22	21,51	55,8	17,0	2	11	62,68	69,2	3	-	-	
Ano.....	44,45	18,01	57,0	7,0	Março, 7	Agosto, 10	56,98	70,6	Março, 3	-	-	

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	0 ^m ,1	0 ^m ,2	0 ^m ,5	1 ^m ,0	2 ^m ,0	3 ^m ,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro.....	29,24	29,14	29,71	30,79	29,67	29,12	25,4	30,3	26,8	27,5
Fevereiro.....	29,48	29,55	31,20	31,34	30,21	29,56	26,8	29,6	27,1	27,8
Março.....	27,58	27,86	29,67	30,15	29,98	29,81	26,6	30,1	25,2	27,3
Abril.....	26,70	27,06	28,98	29,32	29,00	29,09	29,9	29,9	27,2	29,0
Maio.....	23,77	24,42	26,87	27,70	28,29	28,68	29,6	31,2	28,4	29,8
Junho.....	21,31	22,08	24,61	25,59	27,67	27,78	28,0	30,8	26,0	28,2
Julho.....	21,65	22,72	24,45	25,03	25,82	26,85	25,5	29,9	27,4	27,6
Agosto.....	21,71	22,27	24,33	24,88	25,47	26,49	29,1	32,2	27,5	29,6
Setembro.....	24,65	25,06	26,78	26,90	26,38	26,59	26,7	30,6	28,2	28,5
Outubro.....	28,02	28,33	29,36	28,79	27,56	27,24	25,6	29,8	24,5	26,6
Novembro.....	28,69	28,80	30,43	30,12	28,89	28,17	29,1	30,0	25,6	28,2
Dezembro.....	29,59	29,43	30,84	30,69	29,34	28,66	28,1	33,0	26,8	29,0
Ano.....	26,03	26,39	28,10	28,44	28,19	28,17	27,4	30,6	26,7	28,2

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evapo- ração (em milí- metros) — Total	Precipitação (em milímetros)			Número de dias com						Visibilidade horizontal (em metros)											
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ou chuviscos	Precipitação cuja água se mediu	Trovoadas	Reflexos	Orvalho	Nevoeiro	9 horas	15 horas	21 horas	Predo- minante	Máxima	Mínima	Predo- minante	Máxima	Mínima	Predo- minante	Máxima	Mínima
Janeiro.....	124,6	270,2	67,6	23	21	20	9	12	3	0	20.000	30.000	5.000	20.000	30.000	10.000	-	-	-	-	-	
Fevereiro.....	120,1	326,2	81,1	27	19	19	7	6	3	0	20.000	30.000	5.000	20.000	30.000	7.000	-	-	-	-	-	
Março.....	126,6	(¹) 406,3	150,6	11	20	19	2	0	6	0	20.000	20.000	6.000	20.000	30.000	2.000	-	-	-	-	-	
Abril.....	127,2	(²) 76,3	24,5	7	10	8	1	0	14	0	20.000	20.000	10.000	20.000	30.000	10.000	-	-	-	-	-	
Maio.....	105,4	(³) 15,0	4,2	15	7	6	0	0	20	4	0	20.000	25.000	1.500	20.000	30.000	15.000	-	-	-	-	-
Junho.....	83,5	(⁴) 83,1	26,7	11	10	10	0	0	19	5	0	15.000	20.000	1.000	20.000	30.000	7.000	-	-	-	-	-
Julho.....	94,0	(⁵) 64,1	24,7	25	10	8	0	0	15	7	0	15.000	20.000	500	15.000	30.000	10.000	-	-	-	-	-
Agosto.....	100,2	(⁶) 19,8	12,8	10	2	2	0	0	22	6	0	15.000	20.000	700	15.000	30.000	8.000	-	-	-	-	-
Setembro.....	118,1	(⁷) 22,4	15,0	2	7	5	0	0	7	4	0	15.000	20.000	3.000	20.000	20.000	10.000	-	-	-	-	-
Outubro.....	147,9	7,5	4,0	2	9	5	0	0	1	2	0	15.000	20.000	8.000	15.000	30.000	8.000	-	-	-	-	-
Novembro.....	155,3	(⁸) 103,0	41,7	3	9	7	3	1	4	1	0	20.000	30.000	1.000	30.000	30.000	5.000	-	-	-	-	-
Dezembro.....	139,1	157,0	35,7	3	13	11	8	6	4	1	0	20.000	30.000	5.000	30.000	30.000	15.000	-	-	-	-	-
Ano.....	1.442,0	(⁹) 1.550,9	150,6	Março, 11	137	120	30	25	118	30	0	20.000	30.000	500	20.000	30.000	5.000	-	-	-	-	-

⁽¹⁾ Inclui 0^{mm},1 de água de orvalho ou nevoeiro.⁽²⁾ Inclui 0^{mm},1 de água de orvalho ou nevoeiro.⁽³⁾ Inclui 2^{mm},1 de água de orvalho ou nevoeiro.⁽⁴⁾ Inclui 2^{mm},1 de água de orvalho ou nevoeiro.⁽⁵⁾ Inclui 1^{mm},0 de água de orvalho ou nevoeiro.⁽⁶⁾ Inclui 2^{mm},0 de água de orvalho ou nevoeiro.⁽⁷⁾ Inclui 0^{mm},2 de água de orvalho ou nevoeiro.⁽⁸⁾ Inclui 0^{mm},2 de água de orvalho ou nevoeiro.⁽⁹⁾ Inclui 8^{mm},8 de água de orvalho ou nevoeiro.

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções do vento

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro.....	0,0	22,6	4,2	0,9	62,1	1,6	25,4	8,2	2,4	14,3	10,1	9,9	20,5	0,5	29,1	0,0	58,4	270,2
Fevereiro.....	0,5	0,0	0,0	0,7	51,4	23,5	19,1	44,8	1,7	0,8	62,0	32,9	3,0	21,6	0,1	17,2	49,6	326,2
Março.....	0,0	11,7	0,0	0,0	0,0	0,3	9,5	64,7	206,8	46,6	16,4	11,9	0,2	0,0	0,0	34,8	3,3	406,2
Abril.....	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	16,3	4,5	21,1	6,2	6,5	0,0	1,1	0,0	14,1	0,0	0,0	0,6	76,2
Maio.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	2,1	5,3	0,6	1,9	0,0	0,0	1,3	0,1	0,0	1,0	12,9
Junho.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	2,7	5,5	0,9	33,2	4,7	14,6	0,6	1,4	0,0	2,8	81,0
Julho.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,7	20,4	4,1	6,5	25,4	4,2	0,1	0,0	0,0	0,0	62,2	17,7
Agosto.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	3,4	0,0	12,6	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	22,2
Setembro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,4	1,7	1,4	6,1	2,6	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5
Outubro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	3,0	1,8	0,3	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	102,8
Novembro.....	1,3	0,1	1,1	0,0	22,1	42,4	19,5	3,6	0,0	5,0	3,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	157,0
Dezembro.....	0,1	0,2	31,4	4,4	0,2	0,6	30,8	16,6	1,2	4,5	0,4	23,1	0,1	19,3	1,0	0,0	23,1	1.542,1
Ano.....	1,9	34,6	36,7	6,0	142,2	91,7	116,2	189,0	235,1	124,1	139,1	104,9	35,4	57,6	31,7	52,0	143,9	

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10) — Valores médios												Número de vezes de																
	9 horas				15 horas				21 horas				Média das três observações			Céu limpo		Algumas nuvens		Pouco nublado		Nublado		Muito nublado		Claros		Encoberto	
	Altas	Médias	Baixas	De desenvol- vimento vertical	Altas	Médias	Baixas	De desenvol- vimento vertical	Altas	Médias	Baixas	De desenvol- vimento vertical	Total	Altas	Médias	Baixas	De desenvol- vimento vertical	Total	0-1	2-3	4-6	7-9	10-el.	10					
Janeiro....	1,7	1,7	0,2	4,2	7,8	2,8	1,5	0,1	2,8	7,2	1,2	1,2	—	3,3	5,7	1,9	1,5	0,1	3,4	6,9	4	0	13	19	26	19	12		
Fevereiro....	1,3	1,2	1,0	4,1	7,6	1,6	1,2	0,0	3,3	6,1	1,2	0,4	—	2,6	4,2	1,4	0,9	0,3	3,3	5,9	6	4	17	14	24	9	10		
Março.....	1,1	2,0	2,5	2,2	7,8	0,7	2,2	0,9	2,5	6,3	0,5	0,7	0,7	2,6	4,5	0,8	1,6	1,4	2,4	6,2	6	5	15	19	20	14	14		
Abri.....	0,9	0,8	0,6	2,7	5,0	1,0	1,0	0,1	1,7	3,8	0,1	0,5	0,1	0,9	1,6	0,7	0,8	0,3	1,7	3,5	17	24	16	12	8	5	5		
Maio.....	0,1	0,8	1,5	1,2	3,6	0,1	1,5	0,1	1,3	3,0	0,0	1,0	0,2	1,0	2,2	0,1	1,1	0,6	1,1	2,9	21	26	19	11	9	5	2		
Junho.....	—	0,8	1,8	1,8	4,4	0,1	1,8	0,3	1,2	3,4	—	0,7	0,3	0,5	1,5	0,0	1,1	0,8	1,2	3,1	24	23	18	3	9	8	5		
Julho.....	0,1	1,1	3,0	0,6	4,8	0,2	1,3	0,6	1,2	3,3	0,1	1,2	0,8	0,6	2,7	0,1	1,2	1,5	0,8	3,6	22	22	16	6	11	6	7		
Agosto....	—	0,4	2,8	0,8	4,0	0,2	0,5	0,0	0,8	1,5	0,0	0,9	0,2	0,5	1,6	0,1	0,6	1,0	0,7	2,4	50	52	13	7	6	5	7		
Setembro..	—	0,6	2,2</td																										

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração		Percentagem
																Efectiva	Teórica	
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	
Janeiro	0 00	0 35	8 22	12 50	13 11	16 09	16 29	18 40	20 47	21 35	21 59	21 01	19 09	10 52	2 07	203 46	410 37	49,6
Fevereiro	0 00	0 00	5 01	13 44	18 03	17 13	15 51	15 01	16 01	18 25	19 53	19 51	19 33	15 16	2 03	195 55	357 09	54,8
Março	0 00	0 00	3 40	11 56	13 09	13 30	10 48	15 05	17 30	20 34	20 03	19 17	18 54	7 49	0 00	172 15	366 52	46,9
Abri.....	0 00	0 40	7 09	19 21	22 56	21 54	22 10	20 36	21 39	22 10	24 31	25 01	24 49	9 58	0 00	242 54	349 35	69,5
Maio	0 00	0 11	9 13	17 35	22 50	23 30	23 01	22 50	25 06	25 17	26 41	26 43	23 52	3 57	0 00	250 46	346 15	72,4
Junho	0 00	0 00	6 25	14 46	18 17	20 58	21 06	22 14	23 31	22 21	23 40	23 19	21 47	2 56	0 00	221 20	328 49	67,3
Julho	0 00	0 00	3 23	14 19	18 13	19 20	20 51	22 30	23 24	25 34	26 41	25 33	22 20	4 04	0 00	225 12	342 53	65,7
Agosto	0 00	0 09	10 49	16 32	19 29	23 45	26 04	27 13	27 40	28 07	23 21	27 56	25 11	10 28	0 00	271 44	354 31	76,6
Setembro	0 00	0 23	5 10	13 45	18 42	19 03	21 34	22 14	23 25	25 50	25 50	25 42	24 48	11 54	0 00	240 20	359 00	66,9
Outubro	0 00	3 10	8 27	14 56	16 26	18 10	20 35	22 20	22 49	22 09	24 06	22 40	19 15	8 55	0 00	223 58	388 30	51,6
Novembro	0 48	4 20	12 37	14 53	16 14	17 41	18 39	17 10	16 44	21 14	22 31	22 11	21 05	13 57	0 04	219 38	390 07	56,1
Dezembro	0 12	1 10	10 56	17 14	17 43	18 26	19 26	18 44	22 50	25 04	24 58	22 25	20 12	17 53	4 39	241 52	412 49	58,6
Ano	0 30	10 38	91 12	181 51	215 13	229 39	236 34	244 37	263 26	278 20	289 14	281 39	259 55	117 59	8 53	2709 40	4407 07	61,5

QUADRO XVI — Valores normais e elementos correspondentes

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955				
		Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955				Média de 30 anos	1955	Total	Número de dias				
Janeiro	1011,1	1010,5	27,52	27,16	31,42	31,36	23,71	23,55	74,6	79,2	62,2	49,6	16,0	7,9	273,6	14	270,2	20
Fevereiro	11,2	07,8	27,62	27,64	31,51	31,24	23,92	24,48	75,8	80,1	64,9	54,8	15,9	9,1	209,1	14	326,2	19
Março	13,1	11,8	26,86	25,97	30,74	29,71	23,20	22,99	77,1	79,0	63,6	46,9	15,3	13,5	254,7	16	406,2	19
Abri.....	16,4	14,4	25,39	24,38	29,71	28,95	21,43	20,58	77,1	77,5	68,5	69,5	14,4	10,1	102,6	10	76,2	8
Maio	19,1	18,8	22,91	22,32	27,74	27,49	18,58	17,94	76,4	79,6	74,3	72,4	13,3	10,7	49,4	9	12,9	6
Junho	21,8	20,7	20,90	20,32	26,02	25,16	16,39	16,32	77,6	82,7	68,3	67,3	13,1	10,4	37,8	7	81,0	10
Julho	22,7	19,8	20,44	20,50	25,21	25,50	15,91	16,56	78,8	82,9	65,2	65,7	13,4	12,7	34,5	6	62,2	8
Agosto	21,8	18,0	21,19	20,49	26,00	25,95	16,58	16,08	74,6	80,1	71,8	76,6	15,1	11,2	28,3	5	17,7	2
Setembro	19,0	17,3	23,15	22,16	27,75	26,87	18,71	18,02	73,5	78,3	69,0	66,9	17,4	14,0	20,3	4	22,2	5
Outubro	16,3	13,9	24,94	24,33	29,34	29,23	20,51	20,40	77,3	77,7	67,0	57,6	18,7	16,3	38,4	5	7,5	5
Novembro	17,3	12,0	26,26	25,34	30,49	30,23	22,14	21,08	71,2	76,8	60,1	56,1	18,2	16,3	130,0	9	102,8	7
Dezembro	12,3	10,8	26,67	26,36	31,44	30,88	23,00	22,77	72,2	78,2	57,6	58,6	16,1	11,4	232,2	12	157,0	11
Ano	1016,8	1014,6	24,48	23,91	28,95	28,55	20,34	20,06	75,5	79,3	66,2	61,5	15,6	12,0	1410,9	111	1542,1	120

Resumo das observações meteorológicas feita

Latitude — 17° 53' S. Longitude.

QUADRO I — Pressão atmosférica

Meses	Médias																
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.
Janeiro	1010,8	1010,5	1010,4	1010,5	1010,9	1011,6	1011,9	1012,1	1012,1	1011,8	1011,2	1010,6	1009,9	1009,1	1008,5	1008,4	1008,3
Fevereiro	07,8	07,4	07,3	07,3	07,4	08,0	08,5	08,9	09,1	09,0	08,5	07,9	07,0	06,3	05,8	05,5	05,0
Março	10,8	10,4	10,3	10,3	10,6	11,1	11,7	12,2	12,4	12,3	11,9	11,2	10,4	09,8	09,4	09,4	09,0
Abril	14,1	13,8	13,7	13,7	14,0	14,6	15,1	15,6	15,9	15,7	15,0	14,2	13,4	12,9	12,7	12,8	13,1
Maio	18,4	18,1	17,8	17,9	18,2	18,8	19,3	19,2	20,2	20,0	19,4	18,7	18,0	17,5	17,3	17,4	17,1
Junho	20,4	20,0	19,8	19,9	20,1	20,6	21,0	21,7	22,0	21,9	21,4	20,6	19,8	19,3	19,2	19,4	19,1
Julho	19,7	19,2	19,0	19,0	19,2	19,7	20,2	20,8	21,2	21,2	20,6	19,8	19,0	18,5	18,3	18,4	18,1
Agosto	18,1	17,8	17,6	17,6	17,9	18,4	19,0	19,5	19,9	19,8	19,1	18,2	17,4	16,7	16,5	16,6	17,0
Setembro	17,0	17,0	16,5	16,6	16,9	17,5	18,1	18,6	18,9	18,6	18,0	17,1	16,3	15,8	15,6	15,8	16,1
Outubro	13,5	13,3	13,2	13,4	13,9	14,6	15,2	15,6	15,6	15,2	14,4	13,6	12,9	12,4	12,1	12,2	12,4
Novembro	11,6	11,3	11,4	11,7	12,2	12,9	13,3	13,6	13,5	13,1	12,4	11,7	10,9	10,3	09,9	09,9	10,3
Dezembro	11,1	10,8	10,7	10,9	11,4	11,9	12,3	12,4	12,3	11,9	11,4	10,7	10,1	09,4	08,9	08,9	09,4
Ano	1014,4	1014,1	1014,0	1014,1	1014,4	1015,0	1015,5	1015,8	1016,1	1015,9	1015,3	1014,5	1013,8	1013,2	1012,8	1012,9	1013,1

QUADRO II — Temperatura

Janeiro	25,57	25,50	25,35	25,31	25,21	25,27	25,98	27,30	28,73	29,95	31,13	31,48	31,17	31,31	30,87	30,50	29,5
Fevereiro	25,96	25,81	25,60	25,44	25,32	25,32	25,76	26,85	28,05	28,92	30,02	30,58	30,92	31,00	30,50	29,78	29,3
Março	25,01	24,89	24,77	24,72	24,19	24,59	24,71	25,59	26,70	27,56	28,49	28,90	29,08	28,99	28,93	28,31	27,8
Abril	23,29	23,09	22,86	22,70	22,46	22,25	22,54	23,91	25,56	26,97	28,02	28,63	28,75	28,55	28,03	27,56	26,6
Maio	21,47	21,15	20,61	20,28	19,87	19,64	19,87	21,20	23,14	24,78	25,87	26,49	26,74	26,61	26,47	25,91	24,9
Junho	19,19	18,70	18,26	18,04	17,75	17,42	17,45	18,63	20,70	22,50	24,10	24,70	25,25	25,07	24,46	23,85	23,2
Julho	19,46	19,08	18,72	18,40	18,02	17,86	17,86	19,04	20,92	22,36	23,97	24,82	25,39	25,39	24,94	24,39	23,3
Agosto	19,41	18,84	18,30	17,81	17,64	17,44	17,73	19,29	21,56	23,70	25,48	26,48	26,61	26,23	25,61	24,92	23,5
Setembro	20,92	20,44	20,11	19,82	19,65	19,63	20,49	22,50	24,61	26,21	27,19	27,49	27,19	26,87	26,23	25,54	24,5
Outubro	23,43	23,22	23,01	22,82	22,58	22,89	24,55	26,88	28,77	30,15	30,82	30,75	30,54	29,84	28,76	27,60	26,6
Novembro	24,37	24,13	23,77	23,71	23,70	24,18	26,08	28,05	29,54	30,82	31,33	31,42	31,23	30,67	29,85	28,96	27,5
Dezembro	25,11	24,81	24,53	24,35	24,32	24,47	25,89	27,82	29,38	30,53	31,16	31,51	31,57	31,02	29,93	29,29	28,5
Ano	22,76	22,47	22,16	21,95	21,72	21,75	22,41	23,92	25,64	27,04	28,13	28,60	28,70	28,46	27,88	27,22	26,3

QUADRO III — Tensão do vapor

Janeiro	21,72	21,59	21,41	21,41	21,21	21,36	21,75	22,04	22,03	22,02	21,89	21,70	21,91	21,98	21,88	21,74	21,5
Fevereiro	22,21	22,21	22,23	21,86	21,83	21,91	22,36	22,55	22,56	22,71	22,69	22,48	22,40	22,48	22,06	21,88	21,3
Março	21,01	20,96	20,99	20,99	20,88	20,82	21,04	21,21	21,14	21,00	20,95	20,57	20,14	19,99	20,15	20,30	20,3
Abril	18,51	18,45	18,41	18,31	18,17	17,98	18,27	18,96	19,13	18,54	18,34	17,98	17,96	18,15	17,82	17,91	18,0
Maio	17,03	16,90	16,55	16,34	16,00	15,79	16,10	17,02	17,82	17,81	17,17	16,77	16,57	16,45	16,58	16,9	16,9
Junho	15,06	14,75	14,46	14,31	13,98	13,83	13,92	14,91	15,64	16,32	15,91	15,34	15,11	15,11	15,13	15,13	15,3
Julho	15,28	15,05	14,69	14,52	14,19	14,08	14,18	14,81	15,71	16,27	15,91	15,69	15,70	15,66	15,36	15,61	15,9
Agosto	14,98	14,59	14,18	13,82	13,76	13,56	13,78	14,87	15,53	15,63	15,30	14,86	14,53	15,05	14,79	14,93	15,2
Setembro	15,77	15,40	15,06	14,86	14,75	14,84	15,50	15,93	16,00	15,97	15,82	15,86	15,95	15,86	15,90	16,02	16,3
Outubro	17,85	17,60	17,24	17,08	16,91	16,92	17,05	16,89	16,57	16,45	16,79	17,08	17,30	17,25	17,26	17,65	17,8
Novembro	19,31	19,04	18,87	18,52	18,37	18,69	19,05	18,96	18,56	18,94	18,96	18,95	18,86	18,73	18,93	18,4	18,3
Dezembro	20,72	20,53	20,30	20,26	20,19	20,37	21,05	21,08	21,11	20,93	20,85	20,91	21,34	21,26	20,80	20,80	20,6
Ano	18,29	18,09	17,86	17,69	17,52	17,51	17,84	18,27	18,48	18,52	18,38	18,19	18,15	18,18	18,06	18,12	18,3

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	88,3	88,1	88,2	88,4	88,1	88,4	86,4	81,1	74,9	69,8	65,0	63,2	65,6	65,1	66,4	67,5	69,9
Fevereiro	89,1	89,9	91,0	90,5	91,0	91,2	90,8	86,0	80,4	77,2	72,5	69,4	67,8	67,6	68,4	70,5	73,2
Março	88,3	88,6	89,4	89,7	90,3	90,3	90,1	86,3	80,7	76,2	72,5	69,5	66,8	67,2	67,9	70,9	72,9
Abril	87,3	87,9	88,8	89,2	89,9	90,2	90,0	86,1	78,8	70,6	65,5	62,4	61,7	63,1	63,9	66,0	69,6
Maio	88,8	89,7	90,8	91,4	91,9	92,1	92,5	90,3	83,9	76,0	68,7	65,2	63,2	63,8	63,4	66,5	71,1
Junho	90,8	91,5	92,3	92,6	92,2	93,0	93,5	93,1	86,2	80,8	71,5	66,5	64,2	64,2	66,9	69,7	73,1
Julho	90,5	91,3	91,1	91,6	91,6	91,9	92,8	90,4	85,8	81,4	72,7	68,8	66,1	65,9	66,4	69,4	73,1
Agosto	88,4																

a estação de Quelimane no ano de 1955

W 53° E. Gr. Altitude — 6 metros

Temperatura em milibares

18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Varição máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
1009,5	1010,0	1010,6	1011,2	1011,7	1011,6	1011,1	1010,6	1012,5	1008,3	4,2	1015,4	1003,7	11,7	7	31	Janeiro
06,2	06,9	07,5	08,2	08,6	08,6	08,2	07,5	09,3	05,4	3,9	11,7	01,8	9,9	16	4	Fevereiro
10,2	10,7	11,2	11,8	12,0	11,8	11,5	11,0	12,6	09,2	3,4	16,4	05,4	11,0	30	16	Março
13,5	14,0	14,6	14,9	15,0	14,9	14,6	14,3	16,0	12,6	3,4	19,6	09,5	10,1	8	6	Abril
18,0	18,5	19,0	19,2	19,2	18,8	18,6	20,2	17,2	3,0	23,3	13,3	10,0	27	7	Maio	
20,0	20,5	20,8	21,1	21,2	21,0	20,7	20,5	22,1	19,0	3,1	26,1	14,0	12,1	13	4	Junho
19,0	19,5	19,9	20,2	20,3	20,2	20,1	19,6	21,5	18,0	3,5	26,0	09,8	16,2	26	9	Julho
17,2	17,7	18,2	18,6	18,7	18,6	18,4	18,1	20,2	16,3	3,9	27,5	12,8	14,7	8	5 e 27	Agosto
16,4	16,9	17,5	17,9	18,0	17,9	17,5	17,2	19,5	15,2	4,3	25,1	10,1	15,0	16	14	Setembro
12,9	13,4	14,0	14,4	14,5	14,3	13,8	13,8	16,0	11,7	4,3	22,6	05,5	17,1	2	21	Outubro
10,9	11,5	12,0	12,4	12,6	12,4	11,9	11,8	14,2	09,4	4,8	18,5	02,9	15,6	26	14	Novembro
09,7	10,3	10,9	11,4	11,8	11,9	11,5	10,9	12,8	08,7	4,1	16,4	05,0	11,4	3	21	Dezembro
1013,6	1014,2	1014,7	1015,1	1015,3	1015,2	1014,8	1014,5	1016,4	1012,6	3,8	1027,5	1001,8	25,7	Agosto, 8	Fevereiro, 4	Ano

Temperatura em graus Celsius

28,43	27,56	27,07	26,50	26,16	25,89	25,64	27,82	33,29	23,93	9,36	38,3	22,1	16,1	3	16 e 19	Janeiro
28,46	27,70	27,27	27,00	26,73	26,42	26,18	27,70	32,28	24,36	7,92	35,1	23,0	12,1	3	2	Fevereiro
27,93	26,53	26,20	25,92	25,63	25,31	25,06	26,46	30,37	23,57	6,80	36,8	21,0	15,8	16	21	Março
25,72	25,17	24,77	24,46	24,23	24,01	23,62	25,16	30,08	21,34	8,74	34,4	18,9	15,5	6	11	Abril
24,07	23,44	22,91	22,52	22,18	21,93	21,68	23,07	27,98	18,84	9,14	31,6	16,5	15,1	11	24	Maio
22,36	21,71	21,21	20,74	20,35	20,04	19,60	21,06	26,41	16,50	9,91	29,3	14,1	15,2	27	9	Junho
22,31	21,70	21,25	20,85	20,50	20,28	19,97	21,28	26,70	16,96	9,74	32,3	13,9	18,4	9	21	Julho
22,38	21,64	21,23	20,82	20,51	20,23	19,87	21,55	28,04	16,16	11,88	34,7	11,3	23,4	28	10	Agosto
23,67	23,23	22,86	22,64	22,36	21,99	21,65	23,24	28,79	18,35	10,44	34,4	15,9	18,5	14	5	Setembro
25,31	24,83	24,61	24,39	24,12	23,91	23,66	25,99	32,55	21,72	10,83	40,9	12,8	28,1	14	4	Outubro
26,51	26,01	25,74	25,55	25,38	25,02	24,72	27,02	33,10	22,51	10,59	41,4	18,6	22,8	7	10	Novembro
27,54	26,88	26,52	26,29	26,00	25,73	25,49	27,44	32,81	23,14	9,67	38,1	19,2	18,9	21	13	Dezembro
25,32	24,70	24,30	23,97	23,68	23,40	23,10	24,82	30,20	20,62	9,58	41,4	11,3	30,1	Novembro, 7	Agosto, 10	Ano

Pressão atmosférica em milímetros

21,87	22,06	22,07	22,03	21,99	21,62	21,68	21,78	23,62	19,71	3,91	25,6	16,9	8,7	4	15	Janeiro
22,18	22,28	22,38	22,31	22,12	22,17	22,24	22,25	23,93	20,57	3,36	25,8	18,9	6,9	6 e 24	15	Fevereiro
20,63	20,88	20,86	21,07	21,09	20,94	20,78	20,78	22,53	18,98	3,55	26,9	14,4	12,5	17	21	Março
18,39	18,65	18,66	18,78	18,68	18,73	18,55	18,39	20,02	16,65	3,37	22,9	13,2	9,7	10	10	Abril
17,26	17,87	17,46	17,11	17,31	17,18	17,19	16,89	18,44	15,24	3,20	20,1	13,3	6,8	1 e 12	17	Maio
15,75	15,75	15,81	15,77	15,63	15,60	15,27	15,16	16,85	13,32	3,53	20,7	11,0	9,7	29	9	Junho
16,24	16,26	16,24	16,12	15,97	15,87	15,72	15,46	17,26	13,57	3,69	20,7	9,8	10,9	9 e 10	21	Julho
15,67	15,78	15,84	15,84	15,63	15,45	15,71	14,97	16,79	12,91	3,88	19,8	8,4	11,4	4	10	Agosto
16,62	16,56	16,50	16,50	16,37	16,19	15,88	17,44	13,84	3,60	19,6	10,0	9,6	14 e 22	17	Setembro	
17,96	18,23	18,28	18,42	18,36	18,25	18,22	17,47	19,58	14,83	4,75	23,2	9,3	13,9	21	4	Outubro
19,65	19,76	19,88	20,01	19,87	19,80	19,75	19,14	21,29	16,85	4,44	24,0	8,9	15,1	25	14	Novembro
20,82	20,87	20,95	21,04	21,07	20,92	20,68	20,83	22,64	19,08	3,56	25,8	14,9	10,9	23	12	Dezembro
18,59	18,70	18,74	18,75	18,68	18,58	18,50	18,25	20,03	16,30	3,73	26,9	8,4	18,5	Março, 17	Agosto, 10	Ano

Estado de saturação = 100

75,6	80,0	82,1	84,9	86,4	86,4	87,8	78,6	92,6	59,2	33,4	100	43	57	11 e 14	3	Janeiro
77,0	80,7	83,2	84,1	84,8	86,6	88,2	81,3	93,8	64,1	29,7	100	52	48	25	3	Fevereiro
77,0	80,0	81,5	83,8	85,2	86,4	87,1	80,8	93,6	63,5	30,1	98	50	48	Vários dias	16 e 22	Março
75,0	78,7	80,4	82,6	83,3	84,6	85,7	78,4	93,5	59,4	34,1	98	45	53	29	1	Abril
76,4	80,4	83,4	85,2	86,4	87,0	88,4	80,7	94,5	54,9	34,6	100	49	51	16	9	Maio
78,5	81,7	84,2	86,7	88,0	89,5	89,9	82,5	95,5	61,5	34,0	100	40	60	5	9	Junho
81,3	84,2	86,6	88,3	88,9	89,7	90,4	83,0	96,1	62,7	33,4	100	40	60	Vários dias	21 e 23	Julho
77,7	81,6	84,0	85,9	86,5	86,9	88,8	79,0	94,1	54,3	39,8	100	36	64	Vários dias	5	Agosto
76,4	78,0	79,7	80,9	82,0	83,3	84,1	75,8	90,3	55,7	34,6	97	36	61	6	14	Setembro
71,8	77,2	78,5	80,2	81,1	81,7	82,2	70,8	87,7	47,4	40,3	95	19	76	Vários dias	14	Outubro
75,8	78,3	80,0	81,5	81,9	83,2	84,4	73,0	89,5	52,3	37,2	100	20	80	19 e 27	15	Novembro
75,6	78,7	80,7	82,0	83,6	84,2	84,3	76,8	92,1	57,9	34,2	100	42	58	Vários dias	21	Dezembro
76,5	80,0	82,0	83,8	84,8	85,8	86,7	78,4	92,8	58,2	34,6	100	19				

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																								Direção e velocidade máxima	Data da máxima	
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.	18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Médias		
Janeiro.....	5,2	4,2	3,6	4,9	5,2	5,3	5,3	6,9	7,2	8,1	8,4	9,7	12,1	13,0	14,1	15,4	14,7	13,9	11,7	9,6	9,8	8,5	6,2	5,2	8,7	NNW 40	4
Fevereiro.....	3,4	2,7	3,2	3,6	3,8	3,5	3,6	5,1	5,7	6,2	6,6	9,6	12,1	14,6	16,8	17,7	18,0	15,4	11,7	8,5	6,9	4,7	4,0	3,0	7,9	SSE, ESE 27	13 e 21
Março.....	7,6	8,1	7,1	7,9	9,0	9,8	10,2	11,7	12,8	13,9	13,0	15,3	17,9	17,9	18,4	20,4	20,4	17,6	13,3	11,6	9,9	7,6	7,5	8,1	12,4	S 45	18
Abri.....	4,4	4,5	5,0	4,4	4,3	4,9	5,1	6,7	8,2	8,6	10,3	11,8	13,0	15,1	16,8	17,2	15,4	12,0	9,5	8,4	7,1	6,0	6,3	6,1	8,8	SSE 48	8
Maio.....	3,4	3,6	4,1	4,3	5,2	5,9	6,5	6,3	6,7	7,5	10,2	10,9	12,4	13,1	13,4	14,2	12,8	8,8	6,3	4,8	3,9	3,7	3,7	4,8	7,4	S 34	16
Junho.....	5,0	5,1	6,0	7,5	7,8	7,7	7,6	8,2	7,9	9,3	11,2	14,3	15,1	16,2	17,7	18,6	15,5	10,8	7,1	5,8	5,5	4,9	4,6	4,9	9,4	WSW 36	29
Julho.....	6,5	7,5	7,7	7,6	7,5	7,7	7,2	8,5	9,3	9,8	11,2	10,9	9,7	11,9	14,1	14,4	15,1	10,6	10,0	8,4	8,2	7,7	7,1	7,0	9,4	S 36	26
Agosto.....	6,8	7,2	6,7	7,3	7,7	8,1	7,9	9,0	10,0	12,3	13,8	14,4	15,2	18,4	20,1	20,4	18,9	15,5	13,2	12,4	11,8	10,6	9,5	7,2	11,8	WSW 44	11
Setembro.....	5,8	7,1	7,1	6,7	7,1	7,1	10,9	12,3	12,6	15,6	17,8	22,1	23,4	23,9	23,8	22,9	20,2	17,6	15,2	14,1	11,8	8,5	6,8	13,6	SSE 38	22	
Outubro.....	8,8	8,8	8,6	8,3	7,4	7,4	9,0	12,0	13,4	14,8	16,0	17,3	20,4	21,9	23,5	24,3	24,4	22,1	19,1	17,8	16,0	14,4	12,4	10,4	15,0	SSE 38	15
Novembro.....	10,0	9,6	9,2	9,0	8,8	9,2	12,2	13,5	14,4	14,3	15,7	18,6	21,6	23,3	23,8	24,0	23,0	21,7	17,8	15,5	14,4	11,8	10,9	9,5	15,1	SSE 37	8 e 18
Dezembro.....	5,0	3,6	3,6	3,4	3,7	4,3	5,4	6,7	8,0	9,4	9,9	12,8	15,3	17,7	19,3	19,2	19,2	17,9	16,2	14,0	11,3	8,9	7,6	6,9	10,4	S 33	9
Ano.....	6,0	6,0	6,0	6,2	6,4	6,7	7,2	8,8	9,6	10,6	11,8	13,6	15,6	17,2	18,5	19,1	18,4	15,5	12,8	11,0	9,9	8,4	7,4	6,6	10,8	SSE 48	Abril, 8

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro.....	55	11	14	12	80	47	42	40	109	16	18	14	66	24	20	17	159
Fevereiro.....	11	35	9	21	4	59	27	142	33	61	10	68	-	31	5	27	129
Março.....	12	5	4	1	18	14	48	47	189	36	37	88	141	6	5	5	88
Abri.....	2	34	15	41	16	56	21	174	27	52	11	67	6	58	13	21	106
Maio.....	18	5	3	-	14	18	44	94	110	22	39	32	114	21	49	2	159
Junho.....	13	2	6	1	14	17	14	75	74	73	26	82	59	113	45	22	84
Julho.....	41	18	16	13	52	23	41	61	109	28	25	13	116	27	48	11	102
Agosto.....	21	40	26	15	112	28	61	75	67	17	28	27	83	12	28	1	103
Setembro.....	17	15	10	22	90	77	88	128	96	10	17	8	19	11	23	7	82
Outubro.....	9	35	32	48	184	73	100	97	61	7	3	3	13	4	6	2	67
Novembro.....	8	35	29	86	62	228	58	110	8	20	5	24	1	10	3	6	37
Dezembro.....	23	14	17	19	120	53	61	74	122	17	14	42	10	19	5	30	117
Ano.....	230	249	171	279	766	693	605	1117	1005	359	233	443	660	327	264	126	1233

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro.....	287	93	84	83	544	474	444	518	1641	340	312	229	830	278	146	157	-
Fevereiro.....	48	146	52	90	25	635	283	1827	589	733	95	550	-	155	13	98	-
Março.....	65	22	18	7	107	105	659	679	3812	542	420	1098	1597	36	21	24	-
Abri.....	4	204	69	191	137	423	203	3019	570	534	69	488	38	266	38	71	-
Maio.....	59	13	10	-	62	90	280	1303	1498	194	329	329	981	121	209	5	-
Junho.....	67	11	47	10	109	155	148	1169	1312	844	179	846	562	886	277	106	-
Julho.....	265	175	150	110	434	181	441	983	1855	308	246	117	1169	192	313	59	-
Agosto.....	125	470	262	142	1107	325	878	1396	1067	403	484	619	1247	102	191	5	-
Setembro.....	101	139	108	227	897	1264	1605	2787	1955	113	158	90	173	66	105	29	-
Outubro.....	72	470	372	593	2921	1123	1934	2268	1090	77	36	32	89	13	8	-	-
Novembro.....	51	247	269	957	1171	3752	1001	2323	246	322	51	312	11	119	5	15	-
Dezembro.....	156	123	120	154	1287	662	858	1304	2182	145	129	172	273	57	99	30	-
Ano.....	1300	2113	1561	2564	8801	9189	8734	19576	17817	4555	2508	4882	6970	2291	1446	607	-

QUADRO VIII — Vento

Menses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento									
	Direcção	Velocidade média	Componentes				Resultante		Direcção em graus	Quilómetros percorridos								
			Quilómetros percorridos				Resultante											
Janeiro.....	S	15,0	819	1666	3238	1813	183° N:E	2423	0	8	19	2	2	0	0	0	0	
Fevereiro.....	SSE	12,9	413	1687	3676	1046	169° N:E	3324	0	9	16	3	0	0	0	0	0	
Março.....	S	20,2	152	958	6164	3173	200° N:E	6407	0	3	13	13	1	1	0	0	0	
Abri.....	SSE	17,4	509	2131	4394	1042	164° N:E	4035	0	9	15	4	1	1	0	0	0	
Maio.....	W	8,6	277	854	3472	1853	197° N:E	3348	0	10	17	3	1	0	0	0	0	
Junho.....	WNW	7,8																

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro.....	NW	75	Dia 4 às 21 40	S	52	Dia 14 às 13 31	E	72	Dia 26 às 19 55	NW	75	Dia 4 às 21 40
Fevereiro.....	SSW	41	Dia 9 às 3 03	WSW	41	Dia 26 às 13 48	ESE	42	Dia 21 às 16 52	ESE	42	Dia 21 às 16 52
Março.....	S	66	Dia 18 às 7 48	S	58	Dia 18 às 15 58	S	62	Dia 19 às 16 24	S	66	Dia 18 às 7 48
Abril.....	SE	56	Dia 8 às 8 52	SSE	68	Dia 8 às 12 30	SSE	62	Dia 8 às 15 18	SSE	68	Dia 8 às 12 30
Maio.....	S	50	Dia 16 às 5 12	S	62	Dia 16 às 12 50	S	52	Dia 17 às 15 26	S	62	Dia 16 às 12 50
Junho.....	SSW	40	Dia 11 às 0 40	SW	76	Dia 29 às 11 07	SSW	48	Dia 1 às 15 31	SW	76	Dia 29 às 11 07
Julho.....	S	60	Dia 26 às 23 32	S	52	Dia 26 às 14 45	S	50	Dia 26 às 16 15	S	60	Dia 26 às 23 32
Agosto.....	SSW	62	Dia 7 às 22 54	SW	70	Dia 11 às 12 50	SSE	61	Dia 28 às 16 25	SW	70	Dia 11 às 12 50
Setembro.....	SSE	50	Dia 16 às 8 28	SE	56	Dia 16 às 10 24	SSE	58	Dia 15 às 16 01	SSE	58	Dia 15 às 16 01
Outubro.....	SSE	45	Dia 26 às 7 25	SSE	58	Dia 15 às 14 58	E	57	Dia 22 às 16 31	SSE	58	Dia 15 às 14 58
Novembro.....	E	57	Dia 22 às 7 10	ENE	53	Dia 22 às 9 20	SSE	52	Dia 18 às 17 14	E	57	Dia 22 às 7 10
Dezembro.....	NNW	60	Dia 21 às 21 57	SSE	44	Dia 18 às 12 20	SSE	49	Dia 18 às 16 06	NNW	60	Dia 21 às 21 57
Ano.....	NW	75	Janeiro	SW	76	Junho	E	72	Janeiro	SW	76	Junho

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					
							Solar			Nocturna		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	
Janeiro.....	48,48	21,93	56,4	20,2	24	1 e 5	70,51	76,5	9	-	-	
Fevereiro.....	50,74	22,86	56,4	22,0	13	27	69,55	73,8	3	-	-	
Março.....	43,27	21,69	53,5	18,0	8	31	65,72	73,0	8	-	-	
Abril.....	50,95	19,08	60,0	16,6	13	19	64,79	69,1	24	-	-	
Maio.....	44,53	15,97	53,5	12,3	11	24	62,10	69,0	11	-	-	
Junho.....	41,89	15,00	46,0	11,7	6 e 8	9	60,49	64,5	6	-	-	
Julho.....	42,05	15,20	49,2	12,0	8	22	58,51	70,0	8	-	-	
Agosto.....	46,77	14,36	53,7	9,4	28	10	60,76	64,0	17	-	-	
Setembro.....	51,38	16,30	55,4	12,5	12	19	61,50	65,0	17	12,9	19	
Outubro.....	56,10	16,74	62,1	8,7	14	4	64,33	70,0	14	10,6	4	
Novembro.....	57,02	17,54	66,8	12,8	7	10	66,93	77,5	7	-	-	
Dezembro.....	48,66	20,00	55,8	15,4	7	13	69,32	72,8	30	-	-	
Ano.....	48,49	18,06	66,8	8,7	Novembro, 7	Outubro, 4	64,54	77,5	Novembro, 7	-	-	

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos				
	0 ^m ,1	0 ^m ,2	0 ^m ,5	1 ^m ,0	2 ^m ,0	3 ^m ,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
Janeiro.....	28,22	28,98	30,09	30,24	-	-	20,9	22,0	20,6	21,1	
Fevereiro.....	27,98	28,48	29,67	29,85	-	-	18,1	23,2	22,0	21,1	
Março.....	26,78	27,54	28,70	29,10	-	-	16,0	20,2	22,2	19,4	
Abri.....	25,81	26,76	27,97	28,27	-	-	18,6	21,9	20,4	20,3	
Maio.....	22,95	23,84	26,02	26,71	-	-	16,4	19,0	20,3	18,6	
Junho.....	19,91	20,69	23,75	24,57	-	-	15,6	17,6	15,5	16,3	
Julho.....	20,25	21,06	23,58	27,36	-	-	14,1	17,7	16,8	16,2	
Agosto.....	21,08	-	23,87	24,10	-	-	18,0	22,8	21,1	20,3	
Setembro.....	24,83	-	27,31	26,93	-	-	19,8	23,7	23,4	22,3	
Outubro.....	27,63	-	29,57	29,11	-	-	21,1	22,4	24,2	22,6	
Novembro.....	28,30	-	30,71	30,48	-	-	22,0	23,4	22,9	22,8	
Dezembro.....	27,23	-	29,76	29,78	-	-	23,1	24,6	21,0	22,9	
Ano.....	25,08	-	27,58	28,04	-	-	18,6	21,5	20,9	20,3	

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evapo- ração (em mili- metros) — Total	Precipitação (em milímetros)			Número de dias com								Visibilidade horizontal (em metros)										
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva e chuviscos	Precipitação cuja água se mediu	Trovada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	Saravá e granizo	9 horas	15 horas	21 horas	Predo- minante	Máxima	Mínima	Predo- minante	Máxima	Mínima	Predo- minante	Máxima	Mínima
Janeiro.....	131,8	196,2	64,5	11	22	18	7	11	0	0	0	30.000	40.000	5.000	30.000	40.000	20.000	—	—	—	—	—	—
Fevereiro....	105,8	254,8	54,5	27	22	20	8	6	0	0	0	30.000	40.000	10.000	30.000	40.000	20.000	—	—	—	—	—	—
Março.....	133,9	275,0	66,0	11	23	20	4	4	0	1	0	30.000	40.000	20.000	30.000	40.000	20.000	—	—	—	—	—	—
Abril.....	131,8	129,0	52,4	29	13	11	1	0	13	7	0	40.000	40.000	10.000	40.000	40.000	10.000	—	—	—	—	—	—
Maio.....	106,6	72,0	28,0	15	10	8	0	0	28	5	0	30.000	40.000	20.000	30.000	40.000	20.000	—	—	—	—	—	—
Junho.....	85,7	67,0	14,5	11	17	13	0	0	22	10	0	30.000	40.000	500	30.000	40.000	20.000	—	—	—	—	—	—
Julho.....	89,1	82,0	16,0	18	11	9	0	0	24	7	0	30.000	40.000	1.000	30.000	40.000	20.000	—	—	—	—	—	—
Agosto.....	110,0	39,5	23,2	7	6	4	0	0	30	13	0	30.000	30.000	20.000	30.000	30.000	20.000	—	—	—	—	—	—
Setembro....	138,1	1,0	0,7	16	6	2	0	0	14	10	0	30.000	30.000	20.000	30.000	30.000	20.000	—	—	—	—	—	—
Outubro....	187,9	7,5	5,0	1	7	5	1	1	0	0	0	30.000	40.000	20.000	30.000	40.000	20.000	—	—	—	—	—	—
Novembro..	174,2	107,0	40,0	19	11	6	6	1	2	0	0	30.000	40.000	20.000	30.000	40.000	20.000	—	—	—	—	—	—
Dezembro...	142,2	154,0	52,0	4	13	11	11	6	11	1	0	40.000	40.000	30.000	30.000	40.000	20.000	—	—	—	—	—	—
Ano.....	1537,1	1385,0	66,0	Março, 11	161	127	38	29	144	54	0	30.000	40.000	500	30.000	40.000	10.000	—	—	—	—	—	—

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções do vento

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total	
Janeiro.....	31,5	11,8	0,0	4,7	41,4	0,5	23,4	9,5	41,8	0,0	0,1	0,6	5,2	2,9	4,0	2,9	16,2	196,2	
Fevereiro....	20,6	8,9	1,5	5,3	0,0	16,2	0,0	28,3	2,3	24,6	10,2	81,5	0,0	3,9	0,6	43,9	7,0	254,8	
Março.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	8,6	44,0	33,1	21,2	96,5	57,7	0,0	1,8	0,0	4,9	275,0	
Abri.....	0,0	4,9	0,1	0,0	0,0	0,0	2,9	102,4	1,6	0,5	1,4	10,3	0,0	0,1	0,0	4,3	0,5	129,0	
Maio.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	20,1	6,6	20,9	0,5	19,1	1,5	0,5	0,0	2,0	72,0	
Junho.....	4,3	0,3	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	4,2	3,4	23,2	2,1	18,7	3,0	2,0	67,0	
Julho.....	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	16,0	3,5	8,6	3,5	20,7	7,0	5,0	3,5	8,0	82,0
Agosto.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	2,5	11,5	12,2	3,0	2,3	0,0	0,0	0,0	39,5	
Setembro....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	
Outubro....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,3	5,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	7,5	
Novembro..	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,7	0,0	43,4	15,0	19,7	0,0	18,2	5,5	0,0	0,0	107,0	
Dezembro....	39,6	17,5	6,5	0,8	15,0	5,3	7,1	4,5	15,2	0,4	15,5	0,9	20,2	0,0	4,8	0,0	1,2	154,0	
Ano.....	97,0	43,4	11,0	10,3	56,4	27,7	41,6	173,5	146,6	127,8	108,8	239,7	127,3	52,4	25,2	56,3	40,0	1385,0	

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens — 0 a 10 Valores médios										Número de vezes de																			
	9 horas				15 horas				21 horas				Média das três observações				Céu limpo		Algumas nuvens		Pouco nublado		Nublado		Muito nublado		Claros		Encoberto	
	Altas	Médias	Baixas	Total	Altas	Médias	Baixas	Total	Altas	Médias	Baixas	Total	Altas	Médias	Baixas	Total	0	0-1	2-3	4-6	7-9	10-ol.	10							
Janeiro....	1,7	2,5	0,6	4,0	8,8	2,8	2,0	0,2	3,9	8,8	2,5	2,4	0,6	1,8	7,4	2,3	2,3	0,5	3,2	8,3	0	0	4	14	28	28	19			
Fevereiro...	0,8	2,4	0,6	4,8	8,7	1,6	1,2	0,3	3,7	6,8	1,1	1,5	0,2	2,0	4,8	1,2	1,7	0,4	3,5	6,8	1	0	16	21	15	15	14			
Março.....	0,7	2,2	1,5	4,1	8,5	0,6	2,0	0,6	3,3	6,5	1,1	1,8	0,7	1,8	5,3	0,8	2,0	0,9	3,1	6,8	0	2	17	24	16	15	13			
Abri.....	0,6	0,7	0,7	3,2	5,2	0,7	1,2	0,4	3,3	5,5	0,4	2,1	0,3	1,2	4,0	0,6	1,3	0,5	2,6	4,9	1	11	29	17	15	8	9			
Maio.....	0,1	1,3	0,6	3,0	5,1	0,0	1,2	0,5	3,0	4,8	0,2	1,7	0,2	0,8	2,9	0,1	1,4	0,6	2,3	4,4	0	14	45	10	8	6	10			
Junho.....	0,0	1,9	1,2	2,0	5,1	0,0	3,4	0,8	2,5	6,7	0,0	1,8	0,7	1,3	3,9	0,0	2,4	0,9	1,9	5,2	1	10	26	17	19	13	14			
Julho.....	—	2,8	1,1	2,3	6,8	—	2,4	0,4	2,6	5,5	—	2,3	0,4	1,8	4,5	—	2,5	0,6	2,2	5,3	0	10	34	9	12	13	15			
Agosto....	0,1	1,1	0,8	2,7	4,7	0,2	1,0	0,2	2,1	3,4	0,1	0,8	0,3	1,7	2,9	0,1	1,0	0,4	2,2	3,7	8	29	22	12	12	9	1			
Setembro....	0,1	0,6	0,2	3,7	4,6	0,4	0,6	0,2	2,7	3,9	0,2	0,8	0,5	2,6	4,0	0,2	0,7	0,3	3,0	4,2	7	11	25	25	20	1	1			
Outubro....	0,5	0,4	0,5	4,0	5,4	1,0	1,0	0,1	1,5	3,6	0,4	0,6	0,4	1,4	3,0	0,6	0,7	0,3	2,3	4,0	27	9	16	9	18	12	1			
Novembro..	0,8	0,9	0,1	4,3	6,2	1,8	1,6	0,1	2,0	5,6	1,3	0,9	0,4	1,6	4,1	1,5	1,1	0,2	2,6	5,3	17	7	10	13	25	10	7			
Dezembro...	1,2	1,2	0,2	5,5	8,2	1,9	1,1	0,5	3,5	7,0	1,2	1,1	0,9	1,5	4,8	1,4	1,1	0,5	3,5	6,7	3	4	13	20	19	27	7			
Ano.....	0,6	1,5	0,7	3,6	6,4	1,0	1,6	0,4	2,8	5,7	0,8	1,5	0,5	1,6	4,3	0,8	1,5	0,5	2,7	5,5	65	107	257	191	209	157	1			

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

Meses																Duração		Percentagem
	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Efectiva	Teórica	
Janeiro	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	48,0
Janeiro	0 00	0 00	6 20	16 00	17 35	20 25	19 05	16 35	15 40	18 40	18 05	18 25	18 35	9 05	0 00	194 30	404 47	
Fevereiro	0 00	5 17	9 26	13 10	15 34	13 53	15 29	15 13	15 43	19 05	19 06	16 34	17 01	12 57	1 24	189 52	355 20	53,4
Março	0 00	0 00	3 35	11 25	13 40	15 05	16 15	13 15	13 00	19 00	19 55	18 15	19 40	7 35	0 00	170 40	377 54	45,2
Abri	0 00	4 58	15 50	19 23	22 04	23 14	19 33	17 24	15 24	16 07	20 07	20 52	19 20	6 47	0 00	221 03	351 07	63,0
Maio	0 00	1 42	12 50	19 30	24 30	23 45	22 10	16 55	16 55	17 25	21 45	22 30	18 41	0 59	0 00	219 37	349 44	62,8
Junho	0 00	0 08	4 00	11 55	18 29	22 14	24 11	19 24	19 19	19 37	17 48	15 20	12 39	0 45	0 00	185 49	332 24	55,3
Julho	0 00	0 00	8 41	10 55	16 05	17 37	16 51	16 52	16 40	18 21	19 20	20 15	18 37	2 50	0 00	183 04	346 11	52,9
Agosto	0 00	0 37	8 20	17 08	21 54	25 17	26 04	26 01	25 26	23 49	27 18	27 31	25 54	8 43	0 00	263 57	356 17	74,1
Setembro	0 00	1 11	2 12	12 26	25 15	25 16	24 21	21 36	23 11	26 01	27 58	27 53	23 33	9 12	0 00	250 05	359 11	69,6
Outubro	0 20	13 10	14 38	19 13	22 37	22 57	23 57	21 26	23 21	26 03	26 42	27 42	25 23	13 52	0 00	281 21	386 53	72,7
Novembro	2 04	14 00	15 23	17 45	20 27	21 11	22 51	19 51	18 20	21 49	22 37	21 42	19 59	11 52	0 00	249 51	388 25	64,3
Dezembro	0 51	7 00	12 48	17 46	18 53	22 31	22 49	17 53	21 04	22 12	22 37	19 11	19 49	18 47	1 27	245 38	408 37	60,1
Ano	3 15	48 03	114 03	186 31	237 03	253 25	253 36	222 25	224 03	248 09	263 18	256 10	239 11	103 24	2 51	2655 27	4416 50	60,1

QUADRO XVI — Valores normais e elementos correspondentes

Meses	Pressão atmosférica (em milibare)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média	Número	1955	
	Média	1955	Média	1955	Média	1955	Média	1955	Média	1955	Média	1955	Média	1955	Total	Número		
Janeiro	1010,6	1010,6	27,56	27,82	32,54	33,29	23,35	23,93	76,9	78,6	53,1	48,0	9,6	8,7	246,6	15	196,2	18
Fevereiro	10,8	07,5	27,39	27,70	32,01	32,28	23,43	24,36	78,8	81,3	55,1	53,4	8,7	7,9	260,3	15	254,8	20
Março	12,3	11,0	26,81	26,46	31,26	30,37	23,18	23,57	80,4	80,8	53,8	45,2	8,7	12,4	262,5	17	275,0	20
Abri	15,7	14,3	25,64	25,16	30,28	30,08	21,62	21,34	79,4	78,4	62,8	63,0	9,0	8,8	99,7	11	129,0	11
Maio	18,5	18,6	23,14	23,07	28,21	27,98	18,50	18,84	80,3	80,7	63,9	62,8	8,3	7,4	80,9	11	72,0	8
Junho	20,9	20,5	21,11	21,06	26,42	26,41	16,39	16,50	82,0	82,5	56,7	55,3	8,3	9,4	61,5	10	67,0	13
Julho	21,8	19,6	20,72	21,28	26,26	26,70	15,65	16,96	80,5	83,0	56,8	52,9	8,7	9,4	49,6	10	82,0	9
Agosto	21,0	18,1	21,54	21,55	27,12	28,04	16,22	16,16	78,4	79,0	67,1	74,1	9,5	11,8	36,6	7	39,5	4
Setembro	18,1	17,2	23,76	23,24	29,74	28,79	18,38	18,35	73,2	75,8	73,3	69,6	11,1	13,6	14,6	3	1,0	2
Outubro	15,4	13,8	23,82	25,99	31,74	32,55	20,75	21,72	69,7	70,8	73,8	72,7	12,0	15,0	14,8	3	7,5	5
Novembro	13,1	11,8	27,07	27,02	32,76	33,10	22,35	22,51	70,8	73,0	65,2	64,3	11,6	15,1	77,1	7	107,0	6
Dezembro	11,6	10,9	27,38	27,44	32,83	32,81	22,94	23,14	75,0	76,8	54,9	60,1	9,4	10,4	174,1	13	154,0	11
Ano	1015,8	1014,5	24,83	24,82	30,10	30,20	20,23	20,62	77,1	78,4	61,4	60,1	9,6	10,8	1:384,3	122	1385,0	127

Resumo das observações meteorológicas feitas

Latitude — 16° 11' S. Longitude —

QUADRO I — Pressão atmosférica

Meses	Médias																
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.
Janeiro	1011,2	1011,0	1011,0	1011,2	1011,6	1012,2	1012,6	1012,8	1012,5	1011,9	1011,0	1010,0	1009,0	1008,2	1008,0	1008,3	
Fevereiro	08,2	07,9	07,8	07,9	08,2	08,6	09,2	09,7	09,9	09,6	09,1	08,2	06,9	05,9	05,0	04,8	05,0
Março	11,6	11,4	11,3	11,4	11,7	12,2	12,8	13,5	13,6	13,3	12,8	11,8	10,8	09,8	09,0	08,8	09,0
Abril	14,0	13,9	13,9	14,1	14,4	15,0	15,7	16,2	16,4	16,0	15,1	13,9	12,8	11,8	11,1	11,1	11,4
Maio	18,5	18,3	18,3	18,5	18,9	19,5	20,2	20,8	21,1	20,9	20,1	19,1	17,9	16,9	16,4	16,3	16,6
Junho	20,8	20,6	20,6	20,7	21,0	21,5	22,1	22,8	23,1	22,8	22,1	21,0	19,8	18,8	18,3	18,4	18,6
Julho	19,6	19,4	19,4	19,5	19,8	20,3	20,9	21,5	22,0	21,7	21,0	20,0	18,8	17,8	16,9	16,9	17,2
Agosto	17,5	17,4	17,3	17,4	17,8	18,6	19,2	20,2	20,5	20,2	19,2	18,1	16,8	15,1	14,4	14,4	14,6
Setembro	15,7	15,6	15,6	15,9	16,5	17,3	18,1	18,6	18,5	18,4	17,3	15,9	14,5	13,0	12,4	12,3	12,5
Outubro	11,8	11,7	11,9	12,4	13,1	14,0	14,8	15,2	15,0	14,3	13,3	12,0	10,6	09,8	08,4	08,6	08,6
Novembro	10,1	10,1	10,2	10,7	11,3	12,1	12,8	13,2	12,9	12,2	11,2	10,1	08,8	07,4	06,5	06,4	06,7
Dezembro	10,4	10,3	10,4	10,6	11,2	11,8	12,3	12,5	12,6	12,1	11,4	10,4	09,3	08,2	07,1	07,1	07,3
Ano	1014,1	1014,0	1014,0	1014,2	1014,6	1015,2	1015,9	1016,4	1016,5	1016,2	1015,4	1014,3	1013,1	1011,9	1011,1	1011,1	1011,3

QUADRO II — Temperatura

Janeiro	25,01	24,74	24,52	24,30	24,27	24,12	24,63	25,80	26,97	27,72	28,56	29,60	30,42	31,12	31,16	30,69	30,01
Fevereiro	25,05	24,75	24,56	24,38	24,30	24,15	24,57	25,61	26,91	27,87	28,97	29,88	30,81	31,12	31,04	30,19	29,52
Março	24,87	24,61	24,29	24,08	23,89	23,64	23,95	25,34	26,74	27,68	29,02	29,94	30,60	31,12	31,05	30,84	30,18
Abril	23,59	22,95	22,59	22,18	21,83	21,61	22,07	23,85	25,48	26,89	28,46	29,76	30,79	31,60	31,72	31,22	30,23
Maio	21,39	20,89	20,28	19,86	19,50	19,06	19,25	21,44	23,65	25,43	26,88	28,17	29,02	29,55	29,75	29,53	28,49
Junho	19,06	18,26	17,65	17,16	16,75	16,43	16,37	19,08	21,29	22,83	24,41	25,82	26,73	27,21	27,23	26,79	25,85
Julho	19,00	18,36	17,81	17,28	16,92	16,45	16,49	18,83	21,21	23,45	24,64	26,24	27,10	27,94	28,37	28,15	27,25
Agosto	20,12	19,38	18,62	17,79	17,09	16,64	16,67	19,26	22,24	24,29	26,37	28,16	29,56	30,39	30,95	30,72	29,71
Setembro	23,32	22,88	22,24	21,57	20,98	20,50	21,03	22,62	24,21	25,83	27,81	29,60	30,91	32,33	32,77	32,65	31,64
Outubro	26,70	25,71	25,14	24,54	24,00	23,96	24,78	26,30	28,04	30,12	31,89	33,63	34,95	35,63	35,96	35,74	34,45
Novembro	27,29	26,72	26,12	25,65	25,32	26,40	27,99	29,67	31,53	33,36	34,84	36,05	36,80	36,82	36,48	35,36	34,45
Dezembro	25,27	24,78	24,38	24,18	23,91	23,90	24,94	26,27	27,72	29,14	30,66	31,94	32,69	32,48	31,53	30,80	30,29
Ano	23,39	22,84	22,35	21,91	21,56	21,32	21,76	23,53	25,34	26,90	28,42	29,80	30,80	31,48	31,61	31,21	30,29

QUADRO III — Tensão do vapor

Janeiro	20,64	20,33	20,16	20,15	20,34	20,25	20,54	21,02	21,07	20,63	21,03	21,11	20,82	20,91	20,64	20,52	20,68
Fevereiro	21,18	20,93	20,80	20,68	20,68	20,80	21,08	21,38	21,52	21,89	21,52	21,56	21,08	20,90	20,92	21,09	20,95
Março	18,95	18,92	18,81	18,67	18,52	18,56	18,86	19,04	18,77	18,72	18,54	18,49	18,51	18,68	18,67	18,32	18,60
Abril	16,82	16,79	16,75	16,73	16,65	16,78	16,94	17,41	17,41	17,27	17,00	16,58	16,14	15,57	15,13	15,73	12,50
Maio	14,01	14,01	13,96	13,79	13,75	13,67	13,78	14,48	14,42	14,19	13,72	13,06	12,65	12,55	12,36	12,34	12,50
Junho	12,38	12,16	12,09	12,03	12,03	12,08	12,00	12,95	13,10	12,85	12,39	11,83	11,12	10,93	10,66	10,72	10,95
Julho	11,50	11,75	11,74	11,64	11,75	11,60	11,64	12,17	12,56	12,53	12,01	11,48	11,04	10,30	9,89	9,98	10,12
Agosto	11,50	11,60	11,44	11,16	11,12	10,94	10,95	11,67	11,74	11,73	11,55	10,83	10,19	8,95	8,23	8,74	8,75
Setembro	12,81	12,88	13,06	13,20	13,03	13,00	13,01	13,32	13,09	12,89	12,55	12,10	11,21	10,38	9,73	9,70	9,61
Outubro	14,45	14,48	14,52	14,57	14,69	14,44	14,23	14,24	13,94	13,81	13,39	13,48	12,40	12,32	12,20	12,26	12,26
Novembro	15,97	15,86	15,95	16,00	15,99	15,87	15,47	15,66	15,62	15,58	15,35	15,12	14,69	14,11	13,89	13,55	13,59
Dezembro	18,46	18,36	18,34	18,42	18,49	18,58	18,78	18,89	19,11	18,98	19,00	18,48	18,41	18,02	17,80	17,70	17,94
Ano	15,71	15,67	15,64	15,59	15,59	15,55	15,61	16,02	16,03	15,92	15,71	15,34	14,94	14,48	14,18	14,16	14,31

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	86,9	86,9	87,2	88,5	89,4	89,8	88,6	84,6	79,2	74,5	72,8	68,6	64,7	62,6	61,8	63,1	66,2
Fevereiro	88,8	89,6	90,0	90,7	91,2	92,4	91,3	87,2	81,1	78,3	72,7	69,2	64,2	62,7	62,8	66,9	69,0
Março	80,4	81,8	82,5	83,0	83,3	84,8	84,4	78,4	71,2	67,2	61,6	58,8	56,7	55,7	56,1	55,5	58,6
Abril	77,1	80,1	81,7	83,5	84,9	86,0	85,1	78,5	71,7	65,5	59,0	53,1	49,1	45,4	43,7	45,2	49,7
Maio	74,5	75,6	78,3	79,2	80,9	82,6	82,4	75,8	65,9	58,1	52,1	45,7	42,4	40,7	39,8	40,1	43,3
Junho	74,8	77,2	79,3	81,5	83,6	85,5	85,5	78,1	69,0	61,7	54,2	47,8	43,0	41,2	40,4	42,2	45,2
Julho	69,5	73,9	76,4	76,2	80,4	81,5	82,0	74,1	66,9	60,0	52,4	45,6	42,1	43,8	35,3	35,7	38,1
Agosto																	

a estação de Tete no ano de 1955

35° E. Gr. Altitude — 139 metros

Temperatura em milibares

18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
008,8	1009,6	1010,5	1011,2	1011,7	1011,6	1011,3	1010,8	1013,2	1007,8	5,4	1016,6	1004,2	12,4	7	31	Janeiro
05,3	06,3	07,0	08,0	08,6	08,4	07,7	10,0	04,6	5,4	13,0	999,2	13,2	16	20	Fevereiro	
09,4	10,1	10,9	11,8	12,2	12,3	12,1	11,4	13,9	08,7	5,2	18,7	1003,0	15,7	19	1	Março
11,9	12,6	13,4	14,0	14,2	14,4	14,3	13,8	16,5	11,0	5,5	20,8	07,0	13,8	9	26	Abril
16,9	17,4	18,2	18,6	18,8	18,9	18,8	18,6	21,1	16,2	4,9	24,9	12,3	12,6	17	7	Maio
19,0	19,6	20,2	20,8	21,0	20,9	20,6	20,6	23,1	18,3	4,8	27,8	12,6	15,2	13	4	Junho
17,4	18,0	18,6	19,3	19,5	19,7	19,7	19,4	22,2	16,7	5,5	27,7	08,1	19,6	26	9	Julho
14,9	15,5	16,2	17,0	17,4	17,5	17,5	17,3	20,7	14,2	6,5	30,9	10,3	20,6	8	V. d.	Agosto
12,9	13,6	14,4	15,2	15,6	15,8	15,8	15,5	19,1	12,0	7,1	24,9	05,9	19,0	17	14	Setembro
09,1	09,8	10,6	11,3	11,8	11,9	11,8	11,7	15,4	08,2	7,2	22,7	03,0	19,7	2	V. d.	Outubro
07,4	08,1	08,9	09,7	10,3	10,4	10,2	09,9	13,6	06,2	7,4	17,9	997,8	20,1	4	14	Novembro
07,9	08,7	09,5	10,2	10,6	10,7	10,1	12,9	06,7	6,2	17,3	1001,4	15,9	9	20	Dezembro	
011,7	1012,4	1013,2	1013,9	1014,3	1014,4	1014,3	1013,9	1016,8	1010,9	5,9	1030,9	997,8	33,1	Agosto, 8	Novembro, 14	Ano

Temperatura em graus Celsius

28,99	27,62	26,75	26,17	25,86	25,58	25,28	27,08	32,04	23,32	8,76	35,9	21,7	14,2	3	17	Janeiro
28,72	27,59	26,97	26,31	25,84	25,56	25,28	27,08	32,06	23,54	8,52	34,3	21,5	12,8	1	16	Fevereiro
29,08	27,97	27,02	26,30	25,76	25,35	25,02	27,01	31,96	22,62	9,34	38,3	18,9	19,4	16	20	Março
28,73	27,34	26,34	25,65	24,98	24,47	24,09	26,18	32,23	20,53	11,70	35,8	17,1	18,7	6	10	Abril
26,86	25,48	24,52	23,76	23,07	22,34	21,75	24,16	30,21	17,75	12,46	32,9	14,2	18,7	23	25	Maio
24,39	23,26	22,30	21,53	20,82	20,22	19,72	21,71	27,92	15,20	12,72	31,7	9,7	22,0	28	18	Junho
25,53	24,00	22,93	21,99	21,28	20,61	19,91	22,13	28,87	15,47	13,40	35,5	9,9	25,6	9	3	Julho
27,79	26,21	24,87	23,71	22,44	21,60	20,86	23,55	31,30	15,34	15,96	37,4	7,7	29,7	28	11	Agosto
30,11	28,76	27,66	26,69	25,76	24,90	24,14	26,30	33,12	19,69	13,43	37,8	15,7	22,1	14	18	Setembro
32,41	31,96	31,05	30,11	29,32	28,56	27,66	29,72	36,74	22,91	13,83	41,8	17,2	24,6	23	4	Outubro
33,08	32,01	31,27	30,64	29,52	28,74	28,14	30,62	37,89	24,36	13,53	44,4	21,6	22,8	14	23	Novembro
29,34	28,17	27,50	26,90	26,31	25,87	25,52	27,80	34,17	23,08	11,09	38,8	20,3	18,5	20	26	Dezembro
28,75	27,53	26,69	25,81	25,08	24,48	23,95	26,11	32,38	20,32	12,06	44,4	7,7	36,7	Novembro, 14	Agosto, 11	Ano

Pressão atmosférica em milímetros

21,28	21,40	21,18	21,24	21,02	20,81	20,78	20,77	22,94	18,82	4,12	27,4	15,1	12,3	3	16	Janeiro	
21,58	22,06	22,12	21,78	21,54	21,34	21,23	21,23	23,32	19,41	3,91	25,7	15,6	10,1	10	12	Fevereiro	
19,54	19,65	19,91	19,97	19,45	19,32	19,18	18,93	20,88	17,07	3,81	25,3	13,6	11,7	3	20	Março	
16,31	16,66	16,89	16,99	16,83	16,93	16,77	16,59	18,62	14,27	4,35	21,4	11,5	9,9	6 e 13	20	Abril	
13,16	13,77	13,52	13,87	13,73	13,72	13,98	13,54	15,43	11,53	3,90	20,0	8,4	11,6	1	24	Maio	
11,36	11,83	12,06	12,36	11,92	12,09	12,27	11,91	13,92	9,87	4,05	16,0	7,4	8,6	19	10 e 17	Junho	
10,58	11,07	11,34	11,34	11,30	11,78	11,56	11,62	11,36	13,39	6,06	4,33	17,0	5,4	12,6	8	24	Julho
9,62	9,84	10,34	11,18	11,27	11,40	11,34	10,67	13,25	7,68	5,57	16,6	2,5	4,1	2 e 3	10	Agosto	
10,05	10,88	11,46	11,74	12,34	12,65	12,80	11,98	14,49	8,72	5,77	16,9	4,5	12,4	15 e 30	30	Setembro	
12,38	12,88	13,30	13,56	13,74	14,28	14,57	13,67	16,52	10,75	5,77	20,7	7,3	13,4	9	4	Outubro	
13,83	14,50	14,96	15,49	15,77	15,58	15,66	15,17	18,03	12,28	5,75	20,9	6,0	14,9	24	10	Novembro	
18,03	18,24	18,45	18,40	18,43	18,36	18,55	18,42	20,46	16,32	4,14	24,1	12,2	11,9	26	16	Dezembro	
14,81	15,23	15,46	15,63	15,65	15,67	15,73	15,36	17,60	12,98	4,62	27,4	2,5	24,9	Janeiro, 3	Agosto, 10	Ano	

Índice de umidade relativa = 100

72,0	77,7	80,6	83,6	84,3	84,7	86,0	78,5	92,1	58,0	34,1	100	42	58	11 e 21	25	Janeiro
74,3	79,8	83,4	84,9	86,6	87,5	88,2	80,5	94,4	59,2	35,2	100	41	59	7	12	Fevereiro
65,2	69,6	74,5	76,6	78,2	79,7	80,7	71,9	87,7	51,8	35,9	98	37	61	19	9	Março
55,8	61,5	65,9	69,2	71,2	73,7	74,6	67,1	87,6	42,4	45,2	98	32	66	29	19	Abril
49,9	56,4	58,7	63,1	65,0	67,9	71,6	62,0	85,3	38,4	46,9	98	25	73	2	24	Maio
50,5	55,9	60,0	64,5	64,8	68,0	71,4	63,5	87,1	38,1	49,0	98	26	72	19 e 20	V. d.	Junho
43,6	49,8	54,4	57,0	60,6	63,4	66,4	59,4	83,9	33,4	50,5	98	15	83	26	24	Julho
34,5	38,4	43,9	50,4	54,4	58,4	60,4	51,5	77,6	23,2	54,4	93	9	84	15	14	Agosto
32,4	37,7	42,3	45,6	50,0	54,0	56,7	49,8	74,2	25,8	48,4	94	9	85	26	30	Setembro
33,8	37,4	40,2	43,0	45,8	52,8	52,8	46,2	68,8	26,4	42,4	84	10	74	9	10	Outubro
41,1	44,3	46,7	49,3	53,0	54,9	56,9	49,8	73,0	29,0	44,0	98	12	86	23	10	Novembro
61,9	65,3	68,3	70,4	72,8	74,4	76,4	67,4	86,3	45,2	41,1	100	29	71	3	16	Dezembro
51,2	56,2	59,9	63,1	65,6	68,3	70,2	62,3									

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																								Direcção e velocidade máxima	Data da máxima		
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.	18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Médias			
Janeiro.....	3,1	3,6	4,1	3,7	3,0	3,3	3,7	5,2	6,0	6,8	6,1	6,0	6,5	6,2	7,4	7,6	7,9	6,0	5,7	4,9	4,2	3,2	3,4	3,1	5,0	W	26	4
Fevereiro.....	3,4	3,6	3,4	3,7	3,4	3,0	3,4	4,1	6,1	5,8	6,6	7,2	7,4	8,2	8,8	8,4	7,9	6,5	4,6	4,1	3,8	3,7	3,0	3,1	5,1	SE	17	9
Março.....	7,8	7,9	7,1	5,8	6,0	5,3	6,0	8,5	11,7	13,2	13,8	13,8	13,5	13,2	13,0	12,8	12,3	10,7	9,1	8,8	8,6	8,3	7,5	9,7	SE	25	17	
Abril.....	9,2	8,2	7,4	8,6	5,4	5,7	6,2	8,6	11,8	12,3	12,9	12,8	12,8	13,2	14,0	13,9	13,7	12,3	11,5	10,9	10,8	10,6	9,8	9,3	10,4	SSE	29	8
Maio.....	7,0	6,0	5,6	5,1	4,8	4,4	4,5	6,7	10,1	11,9	12,5	13,0	13,3	13,7	13,3	12,4	12,2	11,1	9,2	8,5	8,4	8,6	7,9	7,5	9,1	SSE	22	24
Junho.....	5,7	4,4	4,4	3,9	3,3	3,1	2,9	3,3	8,0	12,0	12,2	13,0	14,1	14,0	14,4	14,5	12,9	10,2	8,8	8,0	7,7	7,8	7,0	6,6	8,4	ESE	25	11
Julho.....	8,4	7,6	6,4	6,2	5,0	4,7	4,3	6,1	9,5	11,2	12,9	13,1	14,6	14,4	13,8	13,2	10,7	9,6	8,5	9,0	9,0	8,3	8,3	9,6	SE	30	10	
Agosto.....	7,3	7,2	6,5	5,9	4,7	4,4	4,4	6,9	10,7	11,8	11,9	12,1	12,4	12,9	13,2	13,7	13,3	10,8	10,1	10,2	9,7	9,0	7,9	7,3	9,3	SE	36	28
Setembro.....	13,9	13,3	12,6	11,8	10,4	10,3	10,5	13,0	14,4	14,3	13,9	13,7	13,8	14,4	14,8	15,5	15,3	14,8	12,8	12,9	13,6	14,5	14,7	15,3	13,5	SSE	35	28
Outubro.....	13,1	12,8	12,9	11,6	10,4	10,2	11,4	13,4	14,8	15,1	13,9	13,4	13,1	13,1	13,1	13,7	13,9	14,6	15,6	12,8	11,4	11,2	12,5	12,3	12,9	SE	30	1
Novembro.....	9,2	8,4	8,3	8,0	8,0	8,0	10,3	11,8	11,2	10,9	10,8	10,3	10,1	10,3	11,3	11,9	11,6	13,5	11,3	9,9	10,9	11,2	10,4	9,8	10,3	SE	35	21
Dezembro.....	4,2	4,9	5,0	4,2	4,1	4,0	4,4	5,7	6,1	6,3	6,6	6,9	6,6	8,5	8,7	9,5	6,9	7,0	5,1	4,5	4,7	4,3	4,6	4,6	5,7	NW	31	6
Ano.....	7,7	7,4	7,0	6,5	5,7	5,5	6,0	7,8	10,0	11,0	11,2	11,3	11,5	11,8	12,2	12,3	11,8	10,8	9,2	8,6	8,6	8,6	8,1	7,9	9,1	SE	36	Agosto, 28

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro.....	7	19	17	32	73	112	118	120	37	2	7	3	31	14	20	7	125
Fevereiro.....	8	13	37	39	95	82	116	72	17	3	3	9	17	12	17	3	129
Março.....	2	3	16	34	184	127	170	104	47	2	-	-	4	2	1	-	48
Abri.....	1	15	42	42	133	116	220	97	16	-	1	1	-	-	1	2	33
Maio.....	-	12	3	24	91	115	283	135	19	-	-	-	-	-	1	1	70
Junho.....	1	5	4	52	32	299	90	71	-	-	-	-	-	-	-	-	166
Julho.....	4	2	10	21	71	94	217	64	1	1	1	1	-	5	5	9	68
Agosto.....	4	3	26	53	122	131	243	37	7	3	1	-	3	3	5	2	101
Setembro.....	3	4	6	13	69	198	350	44	3	2	-	1	2	2	-	1	22
Outubro.....	1	13	17	33	84	232	292	31	4	-	1	1	4	-	1	-	30
Novembro.....	8	8	19	21	65	172	336	47	2	3	4	3	5	2	3	1	21
Dezembro.....	12	29	32	50	93	150	191	53	10	6	3	11	9	8	12	9	66
Ano.....	51	116	229	414	1112	1828	2626	875	163	22	21	29	80	48	70	29	879

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro.....	44	129	92	144	428	770	820	702	152	12	45	34	167	83	109	16	-
Fevereiro.....	43	71	164	181	609	606	891	426	93	31	14	31	103	75	95	14	-
Março.....	4	22	101	285	1866	1332	2097	1067	377	13	-	-	35	25	7	-	-
Abri.....	3	102	330	319	1338	1245	2754	1227	165	-	2	3	-	-	2	8	-
Maio.....	-	7	11	138	709	1068	3194	1469	146	-	-	-	-	-	3	-	-
Junho.....	3	24	20	370	290	3246	1251	876	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho.....	8	9	38	119	592	924	2879	828	2	8	7	-	29	28	31	9	-
Agosto.....	19	18	138	400	884	1577	3388	478	30	11	6	-	18	13	19	4	-
Setembro.....	20	16	37	100	775	2857	5354	515	13	7	-	7	14	16	4	-	-
Outubro.....	18	113	207	303	896	3200	4435	338	79	-	6	11	18	-	3	-	-
Novembro.....	39	54	167	131	560	1757	4114	392	15	34	37	28	54	18	27	5	-
Dezembro.....	120	158	176	262	475	978	1410	306	64	22	13	71	53	38	83	31	-
Ano.....	321	723	1481	2752	9412	19560	32537	8624	1136	138	130	185	491	292	379	94	-

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante				Vento médio					Número de dias de vento		
	Direcção	Velocidade média	Componentes				Resultante					
			Quilómetros percorridos				Direcção em graus	Quilómetros percorridos				
Janeiro.....	SSE	5,8	407	2236	1731	395	126° N:E	2267	0	21	10	0 0 0 0 0
Fevereiro.....	SE	7,7	463	2272	1399	295	117° N:E	2213	0	20	8	0 0 0 0 0
Março.....	E	10,1	218	5331	3368	64	121° N:E	6187	0	3	21	7 0 0 0 0
Abri.....	SE	12,5	461	5472	3725	9	121° N:E	6365	0	0	21	9 0 0 0 0
Maio.....	SE	11,3	72	4654	4170	3	131° N:E	6199	0	4	21	6 0 0 0 0
Junho.....	ESE	11,2	181	4874	2987	0	120° N:E	5599	0	5	22	3 0 0 0 0
Julho.....	SE	13,2	130	3939	3169	88	128° N:E	4905	-	-	-	-
Agosto.....	SE	13,7	308	5358	3450	53	120° N:E	6115	0	10	5	2 0 0 0 0
Setembro.....	SE	15,3	109	7522	5378	39	125° N:E	9151	0	2	11	14 3 0 0 0
Outubro.....	SE	15,2	387	7577	4761	34	120° N:E	8720	0	1	14	13 3 0 0 0
Novembro.....	SE	12,2	288	5502	4027	157	125° N:E	6523	0	4		

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro.....	SW	42	Dia 10 às 250	W	53	Dia 4 às 1435	NW	60	Dia 7 às 1812	NW	60	Dia 7 às 1812
Fevereiro.....	NNE	32	Dia 19 às 2102	NNW	50	Dia 3 às 1321	NNE	47	Dia 1 às 1546	NNW	50	Dia 3 às 1321
Março.....	SE	52	Dia 18 às 242	SE	56	Dia 21 às 1439	SE	54	Dia 19 às 2054	SE	56	Dia 21 às 1439
Abril.....	E	49	Dia 14 às 2133	SSE	67	Dia 8 às 1437	SE	56	Dia 8 às 1654	SSE	67	Dia 8 às 1437
Maio.....	SE	43	Dia 15 às 536	SE	47	Dia 17 às 1014	ESE	44	Dia 16 às 2047	SE	47	Dia 17 às 1014
Junho.....	SE	36	Dia 24 às 2325	ESE	50	Dia 12 às 1300	E	48	Dia 19 às 1540	ESE	50	Dia 12 às 1300
Julho.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agosto.....	SE	55	Dia 29 às 2104	SE	42	Dia 8 às 1153	ESE	56	Dia 7 às 1541	ESE	56	Dia 7 às 1541
Setembro.....	SE	58	Dia 25 às 2102	SE	46	Dia 15 às 1316	SSE	64	Dia 25 às 2036	SSE	64	Dia 25 às 2036
Outubro.....	S	56	Dia 7 às 105	SE	50	Dia 1 às 934	ENE	63	Dia 26 às 1622	ENE	63	Dia 26 às 1622
Novembro.....	SSW	80	Dia 7 às 2134	SE	55	Dia 15 às 1457	SE	72	Dia 21 às 1718	SSW	80	Dia 7 às 2134
Dezembro.....	ESE	50	Dia 7 às 2243	N	76	Dia 21 às 1342	NW	80	Dia 6 às 1509	NW	80	Dia 6 às 1509
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar		Nocturna		
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro.....	44,73	22,14	52,1	19,7	4	20	67,58	78,6	10	-	-
Fevereiro.....	44,36	22,54	49,5	20,3	1	16	68,15	73,3	16	-	-
Março.....	44,28	21,14	53,3	17,5	16	20	65,92	72,0	14	-	-
Abril.....	43,19	18,44	48,2	14,9	7	10	61,87	70,0	4	16,0	17
Maio.....	41,53	15,72	44,2	10,7	10	8	59,70	62,2	2 e 3	13,0	7
Junho.....	38,23	12,60	42,2	8,3	28	18	55,26	60,3	28	8,3	18
Julho.....	39,26	13,04	47,2	6,9	9	4	56,16	67,3	8	9,3	4
Agosto.....	40,60	12,14	45,8	3,5	5	11	59,38	64,7	5	6,0	11
Setembro.....	45,80	17,98	53,8	11,0	14	1	62,78	77,2	20	14,1	28
Outubro.....	40,54	20,64	53,0	13,4	22	5	66,21	75,0	22	16,2	4
Novembro.....	50,35	22,56	58,5	19,7	13 e 21	17	70,30	78,0	13	20,4	1
Dezembro.....	48,26	21,89	55,2	19,0	23	13	70,35	77,4	23	-	-
Ano.....	44,01	18,40	58,5	3,5	Nov., 13 e 2	Agosto, 11	63,64	78,6	Janeiro, 10	-	-

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	0 ^m ,1	0 ^m ,2	0 ^m ,5	1 ^m ,0	2 ^m ,0	3 ^m ,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro.....	29,59	30,05	31,49	31,62	31,75	31,78	26,8	39,9	38,9	35,2
Fevereiro.....	28,51	28,98	30,75	31,48	31,58	31,63	29,6	38,3	37,5	35,1
Março.....	28,46	29,08	31,12	31,72	31,82	31,68	29,6	42,6	37,4	36,6
Abril.....	23,40	27,00	29,26	31,17	31,44	31,71	29,0	40,2	40,0	36,4
Maio.....	23,05	24,50	27,01	28,71	30,52	31,30	34,1	41,7	39,3	38,4
Junho.....	20,65	22,25	24,65	26,58	28,99	30,26	29,6	38,6	35,0	34,4
Julho.....	19,71	21,67	24,04	25,75	28,05	29,39	28,5	38,5	37,8	34,9
Agosto.....	19,22	21,02	23,64	25,06	27,44	28,76	31,6	43,3	42,7	39,2
Setembro.....	24,02	25,53	27,28	27,71	28,17	28,79	28,9	41,0	40,4	36,7
Outubro.....	27,46	28,30	29,60	29,60	29,44	29,55	29,1	42,3	39,6	37,0
Novembro.....	30,23	31,15	32,67	32,55	31,55	30,87	31,7	43,8	43,4	39,6
Dezembro.....	28,89	29,50	31,69	31,85	31,72	31,53	31,0	43,0	39,1	37,7
Ano.....	25,26	26,58	28,60	29,48	30,21	30,60	30,0	41,1	39,2	36,8

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evapo- ração (em mili- metros) — Total	Precipitação (em milímetros)			Número de dias com						Visibilidade horizontal (em metros)					
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ou chuvosos	Precipitação exa- tamente no dia	Chuva ou chuvosos	Trovoadas	Orvalho	Refilhados	Novociro	Saracava e granizo	1 hora	9 horas	15 horas	21 horas
Janeiro.....	129,2	181,6	63,5	11	16	15	17	4	3	0	0	50.000	50.000	5.000	50.000	7.000
Fevereiro.....	93,2	176,3	71,1	1	19	19	13	8	0	0	0	50.000	50.000	15.000	50.000	10.000
Março.....	167,5	8,3	2,2	11	17	12	1	8	2	0	0	50.000	50.000	30.000	50.000	30.000
Abri.....	226,0	14,5	11,7	8	7	5	0	2	1	0	0	50.000	60.000	15.000	50.000	15.000
Maio.....	255,3	0,0	-	-	4	0	0	0	13	0	0	50.000	60.000	40.000	60.000	40.000
Junho.....	227,3	1,9	1,1	12	6	2	0	0	10	0	0	50.000	50.000	50.000	50.000	15.000
Julho.....	221,0	4,3	3,7	26	4	4	0	0	2	0	0	40.000	50.000	20.000	50.000	20.000
Agosto.....	292,6	0,7	0,7	29	1	1	0	0	0	0	0	15.000	50.000	10.000	60.000	10.000
Setembro.....	352,3	5,0	3,0	26	4	4	0	0	0	0	0	15.000	40.000	4.000	50.000	6.000
Outubro.....	541,1	2,0	1,0	8	6	3	3	4	0	0	0	10.000	40.000	5.000	50.000	5.000
Novembro.....	484,4	89,6	32,7	23	7	7	9	12	0	0	0	50.000	60.000	8.000	50.000	60.000
Dezembro.....	240,3	174,7	52,9	25	14	13	17	11	0	0	0	60.000	60.000	40.000	60.000	40.000
Ano.....	3.230,2	658,9	71,1	Fevereiro, 1	105	85	60	49	29	0	0	50.000	60.000	4.000	50.000	6.000

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções do vento

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Tota
Janeiro.....	0,6	2,6	0,7	9,8	6,7	4,0	15,2	43,9	50,2	1,0	1,9	1,2	3,4	0,2	32,3	0,9	7,0	181,6
Fevereiro.....	2,8	11,8	8,3	4,0	4,2	7,0	13,7	18,4	9,4	50,7	0,0	2,3	59,8	0,1	17,6	0,6	5,6	176,3
Março.....	0,0	0,0	0,1	0,0	1,8	4,0	0,4	1,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
Abri.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	10,5	2,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,5
Maio.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Junho.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
Julho.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	2,8	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3
Agosto.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
Setembro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,9	3,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0
Outubro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,9	0,1	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,0
Novembro.....	0,0	1,1	24,1	26,4	18,1	3,9	5,0	6,3	0,0	0,0	2,5	1,1	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	89,6
Dezembro.....	22,8	8,1	2,6	10,1	52,0	8,9	18,9	11,0	0,1	1,7	2,2	6,7	4,3	0,0	22,0	0,2	3,1	174,7
Ano.....	26,2	23,6	35,8	50,3	85,2	31,3	70,6	85,4	60,8	13,4	6,6	11,3	67,5	1,4	71,9	1,7	15,9	658,9

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10)												Número de vezes de														
	Valores médios						Média das três observações						Número de vezes de														
	9 horas			15 horas			21 horas			Céu limpo			Algumas nuvens			Pouco nublado			Muito nublado			Coberto					
Altas	Médias	Baixas	Do desenvol- vimento vertical	Altas	Médias	Baixas	Do desenvol- vimento vertical	Total	Altas	Médias	Baixas	Do desenvol- vimento vertical	Total	Altas	Médias	Baixas	Do desenvol- vimento vertical	Total	Céu limpo	Algumas nuvens	Pouco nublado	Muito nublado	Coberto				
Janeiro....	1,6	2,0	1,6	4,0	9,2	1,9	2,3	0,4	3,4	8,0	1,2	3,9	0,6	1,6	7,3	1,6	2,7	0,9	3,0	8,2	0	0	5	14	33	21	20
Fevereiro...	1,3	1,3	1,3	6,1	10,9	3,2	1,2	0,1	4,7	9,2	1,4	2,4	0,7	1,7	6,2	2,0	1,6	0,7	4,2	8,5	0	0	7	10	14	36	17
Março.....	1,4	1,1	1,4	5,1	9,0	1,0	0,7	2,1	4,5	8,3	0,9	0,9	2,2	1,4	5,4	1,1	0,9	1,9	5,7	7,6	4	1	8	13	29	30	8
Abri.....	0,3	0,6	1,6	3,0	5,5	0,5	0,6	1,0	3,1	5,2	0,3	0,6	0,7	0,8	2,4	0,4	0,6	1,1	2,3	4,4	20	7	18	19	7	13	6
Maio.....	0,1	1,4	0,5	2,8	4,8	0,1	0,9	0,6	3,3	4,9	0,0	0,4	0,7	0,6	1,7	0,1	0,9	0,6	2,2	3,8	22	13	11	26	11	8	2
Junho.....	0,0	1,9	1,3	1,9	5,1	0,0	1,4	0,8	2,9	5,1	0,0	2,0	0,6	0,6	3,2	0,0	1,8	0,9	1,8	4,5	24	6	17	11	9	15	8
Julho.....	0,0	1,4	1,6	2,2	5,2	0,9	1,1	0,5	3,3	4,9	0,0	1,2	0,4	1,2	2,8	0,0	1,2	0,8	2,3	4,3	29	2	18	22	9	12	6
Agosto....	0,1	0,7	0,8	1,4	3,0	0,6	0,4	0,2	1,8	3,0	0,0	0,3	0,1	0,2	0,6	0,2	0,5	0,4	1,1	2,2	55	4	7	14	6	2	5
Setembro...	0,0	0,9	1,1	2,6	4,6	0,1	0,4	0,4	3,4	4,3	0,0	0,1	0,3	0,5	0,9	0,0	0,5	0,6	2,2	3,3	43	1	6	19	12	6	3
Outubro...	0,6	1,3	1,1	2,2	5,2	1,0	0,5	0,3	2,6	4,4	0,4	0,4	0,4	1,7	2,9	0,7	0,7	0,6	2,2	4,2	32	1	12	20	9	9	10
Novembro...	1,3	0,7	1,7	2,6	6,3	1,7	0,3	0,2	4,2	6,4	0,5	0,8	0,4	2,7	4,4	1,2	0,6	0,8	3,1	5,7	17	1	9	22	18	15	8
Dezembro...	2,4	1,6	0,7	3,4	8,1	2,0	1,3	0,4	3,6	7,3	0,9	1,7	0,6	3,8	7,0	1,8	1,5	0,6	3,1	7,5	1	1	10	22	13	16	30
Ano.....	0,8	1,2	1,2	3,1	6,8	1,0	0,9	0,6	3,4	5,9	0,5	1,2	0,6	1,4	3,7	0,8	1,1	0,8	2,6	5,3	247	37	123	212	170	183	123

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

Meses																Duração		Porcen tagem
	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Efectiva	Teórica	
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	
Janeiro.....	0 00	1 00	6 02	11 47	15 08	17 41	18 08	15 14	19 29	20 36	20 37	19 19	16 32	8 29	0 50	190 50	401 33	47,5
Fevereiro.....	0 00	0 00	1 11	5 57	9 22	13 52	16 40	14 36	16 22	18 08	18 29	15 33	12 39	11 03	3 31	157 03	353 06	44,5
Março.....	0 00	1 07	6 28	11 00	15 57	17 42	20 45	19 10	15 17	18 19	18 24	16 28	14 46	12 21	4 24	192 08	377 54	50,8
Abril.....	0 00	1 44	15 18	16 31	19 31	20 32	23 12	22 43	22 42	24 46	21 42	23 30	23 24	14 37	0 00	253 12	352 25	71,8
Maio.....	0 00	3 43	10 31	17 18	22 35	25 57	23 38	23 00	21 56	21 25	21 04	24 54	24 36	9 17	0 26	256 20	352 16	72,8
Junho.....	0 00	0 00	9 41	15 40	17 43	20 42	21 45	21 08	20 46	21 58	22 19	21 40	21 36	6 34	0 00	221 32	337 03	65,7
Julho.....	0 00	0 00	6 52	16 08	18 48	20 01	20 32	20 30	19 54	21 36	23 02	24 24	23 26	10 15	0 00	225 28	319 15	64,6
Agosto.....	0 00	0 00	6 15	21 30	24 20	27 04	28 20	27 20	27 30	29 20	29 30	29 10	30 00	10 59	0 00	291 18	358 48	81,2
Setembro.....	0 00	4 51	18 22	22 26	23 08	23 51	24 28	23 20	25 00	26 24	23 55	28 06	25 03	7 56	0 00	281 30	360 04	78,2
Outubro.....	0 00	7 21	14 30	17 50	19 18	21 41	21 50	19 21	25 50	28 18	28 52	25 26	24 18	7 08	0 00	262 16	385 35	68,0
Novembro.....	0 00	1 12	11 10	14 03	17 01	17 45	19 36	17 57	21 03	25 10	24 38	24 53	20 27	11 58	0 00	226 53	385 26	58,9
Dezembro.....	0 00	0 32	9 37	15 04	17 20	22 04	22 24	21 57	23 57	24 52	22 22	19 23	14 59	8 50	0 44	224 05	404 43	55,1
Ano.....	0 00	21 33	115 57	185 14	220 11	248 52	261 16	246 16	259 46	2-3 52	285 34	273 16	251 46	119 27	9 35	2782 35	4418 08	63,0

Resumo das observações meteorológicas feitas

Latitude — 14° 57' S. Longitude

QUADRO I — Pressão atm.

Meses	Médias																
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.
Janeiro.....	1009,7	1009,4	1009,4	1009,7	1010,2	1010,8	1011,1	1011,2	1010,9	1010,7	1010,2	1009,4	1008,7	1008,1	1007,5	1007,5	1007
Fevereiro.....	06,3	06,0	06,0	06,0	06,3	06,8	07,3	07,7	07,7	07,4	06,8	06,2	05,4	04,7	04,3	04,2	04
Março.....	07,9	07,6	07,5	07,7	08,1	08,5	09,2	09,7	09,8	09,5	09,0	08,1	07,3	06,8	06,5	06,7	07
Abril.....	11,6	11,3	11,3	11,3	11,6	12,2	12,6	13,1	13,4	13,1	12,4	11,7	11,0	10,4	10,3	10,6	10
Maio.....	15,5	15,2	15,1	15,2	15,5	16,0	16,4	16,8	17,0	16,8	16,2	15,5	14,7	14,2	14,4	14,4	14
Junho.....	17,5	17,1	17,0	17,1	17,4	17,8	18,2	18,7	18,9	18,6	18,0	17,4	16,6	16,2	16,1	16,4	16
Julho.....	17,2	16,8	16,6	16,6	16,8	17,2	17,7	18,2	18,5	18,4	17,8	17,1	16,4	15,8	15,8	15,9	16
Agosto.....	15,7	15,4	15,2	15,2	15,6	16,1	16,6	17,1	17,5	17,2	16,6	15,8	15,1	14,4	14,2	14,4	14
Setembro.....	14,6	14,3	14,2	14,3	14,8	15,4	16,0	16,5	16,7	16,3	15,6	14,8	13,9	13,4	13,4	13,6	13
Outubro.....	12,5	12,3	12,3	12,6	13,2	13,9	14,5	14,8	14,7	14,3	13,6	12,8	12,1	11,6	11,4	11,6	12
Novembro.....	10,6	10,4	10,6	10,8	11,5	12,2	12,6	12,9	12,8	12,2	11,6	10,8	10,1	09,6	09,3	09,4	09
Dezembro.....	09,3	09,1	09,2	09,4	09,9	10,6	11,0	11,1	11,0	10,6	09,9	09,3	08,6	07,9	07,4	07,3	07
Ano.....	1012,4	1012,2	1012,0	1012,2	1012,6	1013,1	1013,6	1014,0	1014,1	1013,8	1013,1	1012,4	1011,6	1012,1	1010,9	1011,0	1011

QUADRO II — Temperatura

Janeiro.....	25,26	25,03	24,81	24,46	24,28	24,59	26,12	28,04	29,74	31,19	31,69	32,01	31,83	30,85	30,50	29,85	29,2
Fevereiro.....	23,15	24,98	24,67	24,48	24,33	24,34	26,10	28,26	29,93	31,09	31,54	31,56	31,55	31,08	30,50	29,78	28,8
Março.....	24,26	24,02	23,84	23,75	23,59	23,59	24,72	26,54	27,75	28,92	29,72	30,17	29,98	29,12	28,58	28,20	27,2
Abril.....	23,24	22,76	22,37	22,10	21,90	21,83	23,48	26,12	28,19	29,20	29,78	30,05	30,02	29,72	29,20	28,42	27,6
Maio.....	21,66	21,51	21,27	20,98	20,85	20,77	22,01	24,41	26,53	27,38	28,36	28,75	28,83	28,46	27,89	27,04	25,8
Junho.....	19,49	19,23	18,90	18,69	18,59	18,45	19,46	22,24	24,71	26,21	27,01	27,57	27,45	26,94	26,27	25,61	24,4
Julho.....	19,92	19,62	19,32	19,01	18,81	18,75	19,51	21,77	24,05	25,84	26,66	27,05	26,83	26,35	26,07	25,27	24,2
Agosto.....	19,18	18,72	18,34	18,05	17,66	17,64	18,84	21,67	24,34	26,08	26,89	27,44	27,20	27,12	26,63	25,72	24,3
Setembro.....	20,31	19,97	19,72	19,38	19,10	19,16	21,03	24,03	26,32	27,69	28,40	28,54	28,39	27,86	27,22	26,33	25,0
Outubro.....	22,61	22,34	22,01	21,73	21,40	21,93	24,75	27,18	28,81	30,04	30,65	30,70	30,42	29,99	29,18	28,17	26,7
Novembro.....	24,46	24,08	23,75	23,56	23,26	24,29	24,79	28,83	30,36	31,44	31,84	32,12	31,79	31,14	30,32	29,30	28,1
Dezembro.....	25,59	25,34	25,05	24,86	24,65	24,77	27,12	28,61	29,93	30,84	31,31	31,38	31,20	30,72	29,70	28,5	27,5
Ano.....	22,59	22,30	22,00	21,75	21,54	21,68	23,33	25,64	27,56	28,83	29,49	29,78	29,62	29,11	28,56	27,78	26,6

QUADRO III — Tensão do vapor

Janeiro.....	21,10	20,97	20,79	20,53	20,52	20,59	21,07	21,57	21,07	20,52	20,26	20,19	20,54	20,55	20,46	20,58	20,8
Fevereiro.....	21,54	21,30	21,26	21,04	20,91	20,85	21,30	22,25	21,98	21,38	21,59	21,61	21,29	21,40	21,42	21,37	21,8
Março.....	20,82	20,66	20,56	20,40	20,21	20,13	20,52	21,40	21,83	21,59	21,48	21,40	21,54	21,17	21,29	21,24	21,1
Abril.....	19,26	18,87	18,59	18,34	18,31	18,16	18,79	20,38	20,95	20,10	19,88	19,76	19,85	19,48	19,48	19,48	19,5
Maio.....	17,61	17,40	17,24	17,02	16,88	16,80	17,18	18,25	18,94	18,34	18,14	18,08	17,94	17,91	18,12	17,88	17,5
Junho.....	15,35	15,06	14,97	14,83	14,77	14,68	15,00	16,05	17,03	16,95	16,38	16,07	15,93	16,09	16,21	16,09	16,0
Julho.....	15,97	15,70	15,45	15,27	15,24	15,13	15,34	16,27	17,16	16,95	16,68	16,22	16,27	16,55	16,72	16,73	16,8
Agosto.....	15,07	14,79	14,64	14,41	14,23	14,22	14,77	15,84	16,82	16,20	15,64	15,69	15,45	15,52	15,50	15,65	15,6
Setembro.....	16,03	15,93	15,73	15,50	15,26	15,35	16,06	17,09	17,01	16,52	16,28	16,33	16,32	16,31	16,48	16,67	16,6
Outubro.....	18,68	18,51	18,35	18,11	18,09	18,28	18,97	18,74	18,25	17,76	17,76	17,87	17,94	18,09	18,30	18,25	18,2
Novembro.....	20,00	19,86	19,63	19,36	19,18	19,50	19,70	19,51	18,84	18,61	18,64	18,36	18,77	19,28	19,28	19,52	19,6
Dezembro.....	21,49	21,36	21,27	21,20	20,98	21,17	21,60	21,54	20,98	20,57	20,58	20,68	21,06	20,75	20,90	21,0	21,0
Ano.....	18,58	18,37	18,21	18,00	17,88	17,90	18,36	19,07	19,24	18,79	18,61	18,50	18,54	18,65	18,67	18,69	18,8

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro.....	88,4	88,8	89,3	90,0	90,9	89,5	83,9	76,9	68,1	61,4	59,2	57,9	59,4	62,7	63,4	66,1	69,3
Fevereiro.....	90,7	90,6	92,1	92,2	92,3	92,0	84,8	77,9	69,9	64,0	63,2	63,3	62,6	64,4	66,3	68,	74,2
Março.....	92,4	93,0	93,5	93,3	93,4	92,9	88,5	83,1	79,1	74,1	70,0	68,0	69,0	71,3	73,9	75,1	78,8
Abril.....	90,9	91,6	92,4	92,7	93,7	93,3	87,4	80,9	73,7	66,9	63,7	62,1	62,5	63,8	64,4	67,6	72,4
Maio.....	91,4	91,3	91,6	91,9	91,9	92,0	87,2	80,5	73,6	68,4	63,7	62,0	61,2	62,2	65,0	67,9	70,9
Junho.....	91,0	90,9	92,0	92,3	92,6	92,9	89,2	80,6	73,9	67,5	62,2	59,1	59,0	61,4	64,3	66,2	70,9
Julho.....	92,1	92,2	92,6	93,0	94,0	93,7	90,7	84,0	77,4	68,7	64,5	61,4	62,9	65,4	67,1	70,2	73,1
Agosto.....	90,9	91,8	93,0	93													

Na estação de Mossuril no ano de 1955

0° 40' E. Gr. Altitude — 15 metros

Temperatura em milibares

18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Minima média	Varição média	Máxima absoluta	Minima absoluta	Varição máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
1008,5	1009,2	1009,7	1010,3	1010,5	1010,4	1009,9	1009,6	1011,4	1007,2	4,2	1013,3	1003,5	9,8	19 e 20	31	Janeiro
105,1	05,8	06,4	07,0	07,4	07,2	06,7	06,2	07,9	04,0	3,9	09,3	02,1	7,2	17	5 e 20	Fevereiro
07,5	08,2	08,8	09,2	09,3	09,0	08,6	08,2	10,1	06,1	4,0	13,6	999,2	14,4	30	25	Março
11,2	11,7	12,3	12,5	12,6	12,4	12,0	11,8	13,4	10,3	3,1	15,3	1009,1	6,2	8	18	Abril
15,2	15,6	16,1	16,4	16,4	16,2	15,9	15,6	17,2	14,1	3,1	20,5	10,2	10,3	19	7	Maio
17,1	17,6	18,0	18,2	18,2	18,1	17,9	17,5	19,0	16,0	3,0	22,1	12,8	9,3	13	4	Junho
16,5	17,0	17,5	17,9	18,0	17,8	17,6	17,1	18,7	15,6	3,1	21,4	10,8	10,6	12	9	Julho
15,1	15,6	16,1	16,4	16,5	16,4	16,0	15,8	17,6	14,1	3,5	21,8	10,9	10,9	8	12	Agosto
14,3	14,7	15,2	15,5	15,5	15,4	14,9	14,9	16,8	13,1	3,7	20,3	10,7	9,6	4	14 e 22	Setembro
12,4	12,9	13,3	13,7	13,7	13,4	12,9	13,0	14,9	11,2	3,7	18,1	06,5	11,6	3	20	Outubro
10,2	10,7	11,3	11,6	11,6	11,3	10,9	11,0	13,0	09,2	3,8	15,5	05,3	10,2	26	30	Novembro
08,1	08,8	09,4	09,9	10,0	09,9	09,5	09,4	11,3	07,2	4,1	14,3	04,5	9,8	4	1	Dezembro
1011,8	1012,3	1012,8	1013,2	1013,3	1013,1	1012,7	1012,5	1014,3	1010,7	3,6	1022,1	999,2	22,9	Junho, 13	Março, 25	Ano

Temperatura em graus Celsius

28,27	27,60	27,20	26,92	26,57	26,13	25,69	27,83	33,24	23,83	9,41	36,4	22,5	13,9	6	24	Janeiro
27,91	27,41	27,07	26,66	26,31	25,93	25,53	27,71	33,08	23,91	9,17	35,2	22,0	13,2	21	27	Fevereiro
26,42	26,09	25,82	25,45	25,15	24,77	24,48	26,34	31,40	22,96	8,44	34,3	20,4	13,9	17	22	Março
26,64	26,52	25,89	25,37	24,98	24,44	23,94	25,96	30,71	21,47	9,24	31,7	19,3	12,4	30	26	Abril
25,26	24,74	24,26	23,62	22,87	22,35	21,90	24,48	29,69	20,39	9,30	31,7	18,0	13,7	1	25	Maio
23,58	22,92	22,24	21,48	20,85	20,36	19,88	22,60	28,28	18,07	10,21	29,7	15,5	14,2	5 e 7	10	Junho
23,52	22,96	22,64	22,26	21,80	21,16	20,52	22,67	27,96	18,21	9,75	31,4	14,1	17,3	9	2	Julho
23,30	22,57	22,08	21,69	20,92	20,30	19,73	22,35	28,34	17,10	11,24	31,6	14,9	16,7	29	11	Agosto
24,21	23,81	23,44	22,96	22,36	21,57	20,84	23,65	29,29	18,47	10,82	32,0	16,5	15,5	23	1	Setembro
25,55	24,97	24,54	24,23	23,85	23,43	22,99	25,76	31,65	20,82	10,83	34,0	17,6	16,4	20	4	Outubro
24,01	26,47	26,16	25,86	25,53	25,20	24,87	27,35	32,84	22,82	10,02	36,5	19,2	17,3	30	11	Novembro
27,68	27,12	26,85	26,70	26,43	26,08	25,82	27,81	32,61	24,09	8,52	37,0	22,1	14,9	1	11	Dezembro
25,78	25,26	24,85	24,42	23,97	23,48	23,02	25,38	30,76	21,01	9,75	37,0	14,1	22,9	Dezembro, 1	Julho, 2	Ano

Pressão atmosférica em milímetros

20,87	21,24	21,64	21,83	21,66	21,39	21,32	20,92	22,68	18,67	4,01	23,9	16,3	7,6	2	5	Janeiro
22,06	22,22	22,26	22,26	22,26	22,07	21,86	21,64	23,34	19,76	3,58	25,0	17,3	7,7	17	27	Fevereiro
21,24	21,53	21,52	21,51	21,45	21,19	20,98	21,12	22,92	19,44	3,48	24,7	16,1	8,6	12	22	Março
19,50	19,72	19,85	20,10	19,96	19,83	19,49	19,50	21,28	17,74	3,54	23,2	15,9	7,3	14	27	Abril
17,98	18,26	18,50	18,55	18,34	17,91	17,70	17,86	19,55	16,27	3,28	23,0	13,6	9,4	2	31	Maio
16,26	16,51	16,57	16,42	16,06	15,67	15,49	15,85	17,53	14,28	3,25	19,4	12,4	7,0	19	9	Junho
16,99	17,16	17,20	17,09	16,94	16,67	16,38	16,37	17,99	14,60	3,39	20,5	10,6	9,9	5	2	Julho
15,92	16,04	16,16	16,11	15,97	15,67	15,37	15,48	17,27	13,52	3,75	19,2	9,2	10,0	1 e 7	10	Agosto
16,91	16,96	17,04	17,13	17,04	16,68	16,42	16,42	17,86	14,57	3,29	19,2	8,6	10,6	14	23	Setembro
18,47	18,82	18,92	18,96	18,96	18,86	18,43	20,04	20,04	16,41	3,63	22,9	12,8	10,1	30	3	Outubro
19,83	20,07	20,24	20,30	20,40	20,21	20,11	19,54	21,21	17,40	3,81	23,1	13,1	10,0	4	7	Novembro
21,34	21,56	21,81	21,93	21,83	21,72	21,63	21,23	22,74	19,35	3,39	24,5	15,6	8,9	27	2	Dezembro
18,96	19,17	19,31	19,35	19,24	19,00	18,80	18,70	20,37	16,83	3,54	25,0	8,6	16,4	Fevereiro, 17	Setembro, 23	Ano

Umidade de saturação = 100

74,1	77,5	80,6	82,8	83,9	84,9	86,9	76,5	92,2	54,4	37,8	98	38	60	24	5 e 6	Janeiro
79,1	81,8	83,6	85,8	87,4	88,8	90,0	79,4	94,4	57,8	36,6	98	47	51	16 e 17	21	Fevereiro
83,2	85,8	87,2	88,8	90,2	91,2	91,8	83,6	95,9	63,8	32,1	99	49	50	Vários	17	Março
75,6	78,2	80,1	83,6	85,1	87,2	88,2	79,1	95,0	60,1	34,9	100	51	49	6	21	Abril
75,3	79,1	82,2	85,7	88,5	89,1	90,4	79,3	94,2	59,0	35,2	99	48	51	23 e 24	6 e 9	Maio
75,7	80,1	83,4	86,1	87,8	88,4	89,8	79,0	94,9	57,2	37,7	99	45	54	26 e 29	9	Junho
79,2	82,5	84,5	85,7	87,4	89,3	91,1	81,0	95,8	59,3	36,5	100	42	58	Vários	9	Julho
74,9	78,9	81,7	83,7	86,5	88,2	89,5	78,4	95,6	54,6	41,0	100	35	65	Vários	28	Agosto
75,5	77,6	79,7	82,5	85,0	87,2	89,7	77,0	95,0	54,6	40,4	100	24	76	29 e 30	23	Setembro
76,0	80,1	82,6	84,2	86,5	88,4	90,4	76,5	96,9	51,4	45,5	100	38	62	Vários	14	Outubro
74,9	78,2	80,3	82,0	84,0	84,8	86,1	73,7									

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																					Direcção e velocidade máxima	Data da máxima				
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.	18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Médias		
Janeiro.....	0,6	0,8	1,5	1,4	0,7	0,7	1,6	2,7	3,9	5,1	6,0	7,0	8,7	10,6	10,4	9,9	7,7	6,2	4,4	3,1	2,4	2,4	2,6	1,7	4,3	NE 27	13
Fevereiro.....	0,8	0,5	0,3	0,8	0,6	1,0	1,4	2,2	3,0	3,1	5,3	7,4	8,0	8,2	8,9	8,0	6,8	4,8	2,6	1,8	1,5	1,2	0,9	0,7	3,3	NNE 21	2
Março.....	5,3	5,5	5,7	4,9	5,2	4,9	5,2	6,6	7,6	7,7	8,4	8,1	8,8	11,8	12,1	9,5	8,8	6,7	5,9	6,1	5,6	5,7	5,8	5,2	7,0	WSW 47	25
Abril.....	2,6	2,7	2,8	2,5	2,7	2,5	2,9	4,2	5,1	6,8	7,4	8,7	10,1	11,2	11,3	10,4	8,6	6,5	5,4	4,8	3,9	3,5	3,4	2,7	5,5	SW 24	9
Maio.....	4,2	4,4	4,7	4,5	5,1	5,2	5,6	8,3	10,9	12,2	11,1	12,0	12,4	12,3	12,9	12,6	11,2	9,1	7,3	6,3	5,5	4,5	4,5	4,5	8,0	SSW 28	17
Junh.....	3,8	4,0	4,2	4,1	4,5	4,3	5,1	7,6	9,7	11,5	12,8	12,1	12,7	12,3	12,2	11,3	11,0	8,3	6,5	4,5	3,6	3,1	3,5	3,1	7,3	SW 26	19
Julho.....	3,3	4,0	3,5	3,2	3,6	3,4	4,0	5,6	7,7	8,4	9,6	9,9	9,4	9,4	9,3	8,6	7,7	5,8	3,9	2,8	2,7	3,0	2,8	5,6	SSW 26	26	
Agosto.....	4,8	5,2	5,0	5,3	4,6	4,2	4,6	7,5	8,9	10,3	12,5	12,9	13,8	13,5	13,2	12,8	11,5	8,4	6,5	5,9	4,9	4,4	4,6	4,7	7,9	SSW 54	8
Setembro.....	2,9	2,9	3,1	3,4	3,9	3,8	4,0	5,6	7,4	9,1	11,0	12,9	13,8	13,6	13,5	12,5	11,0	7,8	5,9	4,7	3,6	3,1	2,7	2,6	6,8	SSW 28	17
Outubro.....	3,7	3,9	3,8	3,4	3,2	2,9	4,7	6,7	9,5	12,5	15,0	16,8	17,6	17,9	17,8	17,2	15,8	12,0	9,7	8,3	6,7	6,0	4,7	3,4	9,3	SSW 32	2
Novembro.....	2,6	1,8	1,9	1,7	1,3	2,0	4,4	5,9	8,6	11,2	13,9	15,8	16,5	16,9	17,3	15,9	13,9	10,4	7,6	6,2	5,2	3,9	3,2	2,8	7,9	NE 25	7
Dezembro.....	0,6	0,5	0,7	0,9	0,9	0,8	1,9	2,6	4,2	5,5	7,0	8,3	9,6	10,6	10,1	9,4	7,8	5,7	3,6	2,3	1,7	1,4	1,0	0,6	4,0	ENE 23	8
Ano.....	2,9	3,0	3,1	3,0	3,0	3,0	3,8	5,5	7,2	8,6	10,0	11,0	11,8	12,4	12,4	11,5	10,2	7,6	5,8	4,8	4,0	3,5	3,3	2,9	6,4	SSW 54	Agosto, 8

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calmas
	2	88	64	80	23	44	4	32	17	18	2	17	13	8	5	3	324
Janeiro.....	19	40	32	61	19	9	10	45	24	23	9	27	12	13	4	2	323
Fevereiro.....	14	24	23	13	-	7	10	36	25	81	42	163	57	15	9	13	212
Março.....	-	-	-	1	1	5	19	66	108	116	57	114	9	-	-	-	224
Abri.....	-	-	-	-	-	1	-	46	40	209	53	249	8	3	-	-	135
Maio.....	-	-	-	-	-	-	-	350	323	2459	640	2120	29	6	-	-	-
Junho.....	-	-	-	1	5	2	21	13	184	49	234	21	10	-	-	-	180
Julho.....	3	11	4	9	4	7	12	73	62	112	70	100	7	2	-	1	267
Agosto.....	-	1	1	22	10	12	5	52	44	158	54	116	5	-	1	-	263
Setembro.....	3	2	15	40	39	10	11	28	79	76	52	85	25	-	-	-	255
Outubro.....	9	56	156	82	35	12	8	25	36	64	40	30	6	1	-	-	184
Novembro.....	24	36	177	132	41	5	10	16	43	30	26	23	-	-	2	-	155
Dezembro.....	8	22	93	116	52	9	15	35	19	5	8	17	10	4	-	4	333
Ano.....	82	280	565	551	224	126	106	475	510	1076	462	1175	173	56	19	25	2855

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro.....	14	508	455	829	188	318	22	218	132	90	11	163	101	63	29	27	-
Fevereiro.....	161	226	233	438	151	64	61	310	171	122	49	159	50	27	7	-	-
Março.....	205	119	145	104	-	38	83	255	198	982	459	1978	358	93	53	118	-
Abri.....	-	-	-	2	2	13	77	389	946	1285	469	755	37	-	-	-	-
Maio.....	-	-	-	-	-	16	-	350	323	2459	640	2120	29	6	-	-	-
Junho.....	-	-	-	10	-	24	5	108	83	2386	611	1930	80	29	-	-	-
Julho.....	11	50	25	77	18	45	62	539	532	1249	753	788	32	5	-	2	-
Agosto.....	-	2	2	138	55	48	22	336	396	2538	1031	1301	27	-	2	-	-
Setembro.....	10	6	78	343	351	66	75	259	945	1112	656	899	131	-	-	-	-
Outubro.....	63	302	1511	1219	524	101	82	254	480	1368	556	405	53	2	-	-	-
Novembro.....	173	262	1279	1894	494	43	61	195	563	378	205	175	-	-	10	-	-
Dezembro.....	33	169	675	1201	363	68	82	200	110	13	38	39	14	7	-	10	-
Ano.....	670	1644	4403	6255	2146	844	632	3413	4879	13982	5478	10712	912	232	91	174	-

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio				Número de dias de vento				Calma	Aragem	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte					
	Direcção	Velocidade média	Componentes				Resultante		Direcção em graus	Quilómetros percorridos												
			Quilómetros percorridos				Direcção em graus	Quilómetros percorridos														
Janeiro.....	NNE	5,8	1192	1863	624	383	69° N:E	1585	0	26	5	0	0	0	0	0						
Fevereiro.....	ENE	7,2	724	1028	733	311	90° N:E	717	1	26	1	0	0	0	0	0						
Março.....	WSW	12,1	639	436	2496	3055	235° N:E	3210	0	19	5	7	0	0	0	0						
Abri.....	SSW	11,1	1	219	3173	1558	203° N:E	3443	0	17	12	1	0	0	0	0						
Maio.....	WSW	8,5	2	149	4189	3388	218° N:E	5294	0	12	15	4	0	0	0	0						
Junho.....	WSW	8,2	15	76	3571	3236	222° N:E	4757	1	10	16	3	0	0	0	0						
Julho.....	SSW	11,2																				

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro.....	SE	45	Dia 24 às 3 30	NE	51	Dia 13 às 13 20	ENE	45	Dia 6 às 15 01	NE	51	Dia 13 às 13 20
Fevereiro.....	NE	33	Dia 22 às 8 42	NNE	46	Dia 2 às 14 20	NE	36	Dia 5 às 16 29	NNE	46	Dia 2 às 14 20
Março.....	SW	68	Dia 25 às 22 21	WSW	49	Dia 27 às 14 20	SSW	60	Dia 25 às 19 39	SW	68	Dia 25 às 22 21
Abril.....	SSW	34	Dia 8 às 22 50	SSW	45	Dia 9 às 14 45	SSW	44	Dia 9 às 15 50	SSW	45	Dia 9 às 14 45
Maio.....	WSW	35	Dia 17 às 8 46	SSW	46	Dia 17 às 14 25	SW	47	Dia 17 às 15 28	SW	47	Dia 17 às 15 28
Junho.....	WSW	30	Dia 12 às 8 50	SSW	41	Dia 24 às 13 45	SSW	35	Dia 19 às 16 41	S W	41	Dia 24 às 13 45
Julho.....	SW	37	Dia 29 às 8 12	SSW	51	Dia 26 às 11 35	S W	41	Dia 27 às 15 50	SSW	51	Dia 26 às 11 35
Agosto.....	WSW	53	Dia 11 às 8 45	SW	83	Dia 8 às 12 32	SW	71	Dia 8 às 15 30	SW	83	Dia 8 às 12 32
Setembro.....	SW	44	Dia 17 às 8 33	SSW	57	Dia 17 às 12 00	SSW	56	Dia 17 às 15 30	SSW	57	Dia 17 às 12 00
Outubro.....	SSW	55	Dia 2 às 7 33	SSW	58	Dia 2 às 10 53	SSW	55	Dia 2 às 15 33	SSW	58	Dia 2 às 10 53
Novembro.....	E	39	Dia 15 às 8 47	ENE	58	Dia 20 às 14 05	NE	52	Dia 7 às 15 38	ENE	58	Dia 20 às 14 05
Dezembro.....	NNE	35	Dia 1 às 6 43	ENE	55	Dia 20 às 13 58	ENE	46	Dia 2 às 15 08	ENE	55	Dia 20 às 13 58
Ano.....	SW	68	Março	SW	83	Agosto	SW	71	Agosto	SW	83	Agosto

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros do irradiação					
							Solar		Nocturna			
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	
Janeiro.....	50,02	22,77	59,6	21,2	30	24	67,52	72,5	31	-	-	
Fevereiro.....	51,02	22,59	56,2	19,9	2	14	68,59	75,1	10	-	-	
Março.....	46,85	21,89	54,5	18,9	13	22	64,11	72,3	15	-	-	
Abril.....	46,76	20,40	50,6	18,2	19	25	63,97	68,1	7	18,5	25 e 27	25
Maio.....	43,50	19,06	48,5	15,6	7	25	61,02	67,6	1	16,7		
Junho.....	42,31	16,57	46,9	12,3	7	9	59,62	64,1	4	-	-	
Julho.....	41,16	16,82	46,9	12,0	9	2	58,33	62,4	31	-	-	
Agosto.....	42,59	15,22	48,0	11,2	28	11	58,92	64,2	13	-	-	
Setembro.....	46,07	16,65	50,2	14,4	7	1	61,12	63,6	19	15,7	1	
Outubro.....	50,03	18,80	54,7	15,4	23	4	63,27	69,5	23	17,1	11	
Novembro.....	51,92	21,11	56,2	17,4	8	11	64,29	68,1	3	18,0	11	
Dezembro.....	48,90	22,84	55,7	20,4	1	4	65,44	71,4	13	-	-	
Ano.....	46,76	19,56	59,6	11,5	Janeiro, 30	Agosto, 11	63,00	75,1	Fevereiro, 10	-	-	

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos				
	0m,1	0m,2	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
Janeiro.....	31,08	30,56	32,81	32,69	32,18	31,48	19,6	22,0	20,9	20,8	
Fevereiro.....	31,36	30,47	32,58	32,36	31,86	31,43	20,6	22,6	20,2	21,2	
Março.....	28,18	27,61	30,13	30,82	31,39	31,35	19,2	19,5	16,6	18,4	
Abril.....	28,31	28,01	29,99	30,00	30,13	30,45	24,6	26,9	23,2	24,9	
Maio.....	26,33	26,63	29,33	30,21	30,49	30,48	23,7	26,6	22,0	24,1	
Junho.....	23,63	24,03	27,14	28,32	29,45	30,00	25,4	22,8	17,1	21,8	
Julho.....	23,56	2,81	26,26	27,13	28,36	29,15	22,1	24,3	19,2	21,9	
Agosto.....	24,56	24,81	27,36	27,81	28,33	28,76	23,8	27,2	26,0	25,7	
Setembro.....	27,61	27,60	29,51	29,23	28,95	28,90	23,6	29,6	25,4	26,2	
Outubro.....	30,44	30,25	31,87	31,03	30,02	29,51	22,6	28,1	27,8	26,1	
Novembro.....	32,30	32,13	33,45	32,62	31,30	30,40	21,2	26,4	26,8	24,8	
Dezembro.....	31,31	31,50	33,40	32,87	31,98	31,17	19,0	22,5	22,4	21,4	
Ano.....	28,22	28,12	30,32	30,42	30,37	30,25	22,1	24,9	22,3	23,1	

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evapo- ração (em milí- metros) — Total	Precipitação (em milímetros)			Número de dias com						Visibilidade horizontal (em metros)												
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ou chuviscos	Precipitação cuja água se manteve	Trovônea	Reflexos	Orvalho	Nevocírc	Saravina e granizo	9 horas	15 horas	21 horas	Pre- domi- nante	Máxi- ma	Mínima	Pre- domi- nante	Máxi- ma	Mínima	Pre- domi- nante	Máxi- ma	Mínima
Janeiro.....	125,1	127,2	36,6	4	14	12	20	9	4	0	0	20.000	20.000	15.000	20.000	50.000	5.000	-	-	-	-	-	-
Fevereiro....	93,1	56,0	14,3	18	14	12	22	5	14	0	0	20.000	50.000	20.000	20.000	50.000	16.000	-	-	-	-	-	-
Março.....	79,8	524,6	162,6	25	21	19	15	5	9	0	0	20.000	25.000	8.000	20.000	50.000	2.000	-	-	-	-	-	-
Abril.....	98,4	(¹) 30,1	11,1	3	10	8	2	1	14	1	0	20.000	25.000	10.000	20.000	50.000	15.000	-	-	-	-	-	-
Maio.....	97,7	24,6	7,1	27	13	9	2	0	12	0	0	20.000	25.000	15.000	20.000	25.000	15.000	-	-	-	-	-	-
Junho.....	90,9	(²) 47,5	29,9	26	7	7	0	0	14	0	0	20.000	25.000	16.000	20.000	25.000	15.000	-	-	-	-	-	-
Julho.....	79,7	(³) 21,7	13,5	4	7	6	0	0	25	5	0	20.000	50.000	15.000	20.000	50.000	15.000	-	-	-	-	-	-
Agosto.....	110,2	(¹) 10, ⁴	6,8	8	4	4	0	0	11	9	0	20.000	50.000	15.000	20.000	50.000	20.000	-	-	-	-	-	-
Setembro....	129,5	(⁵) 0,1	-	-	0	0	0	0	6	4	0	20.000	50.000	16.000	20.000	50.000	15.000	-	-	-	-	-	-
Outubro....	156,7	0,6	-	-	3	0	0	0	3	1	0	20.000	50.000	20.000	20.000	50.000	16.000	-	-	-	-	-	-
Novembro...	164,6	4,7	3,2	20	3	2	2	3	2	0	0	20.000	50.000	20.000	20.000	50.000	16.000	-	-	-	-	-	-
Dezembro....	119,4	128,7	49,6	11	14	13	14	9	9	0	0	20.000	50.000	500	20.000	50.000	16.000	-	-	-	-	-	-
Ano.....	1.345,1	(⁶) 975,2	162,6	Marco, 25	110	92	77	32	123	20	0	20.000	50.000	500	20.000	50.000	2.000	-	-	-	-	-	-

(1) Inclui 0^{mm},1 de água de orvalho ou nevoeiro.

(²) Inclui 0^{mm}.2 de água de orvalho ou nevoeiro.
(³) Inclui 0^{mm}.5 de água de orvalho ou nevoeiro.

(*) Inclui 0,5 de água de orvalho ou nevoeiro

(5) Inclui 0^{mais},1 de água de orvalho ou nevoeiro.

(*) Inclui 1.000,0 de água de orvalho ou neve seca

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções do vento

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro.....	2,2	14,8	24,3	7,2	0,0	2,8	0,0	5,0	0,0	4,5	0,2	3,4	19,6	28,3	0,0	0,0	14,9	127,2
Fevereiro.....	0,0	0,0	0,0	7,3	0,7	0,0	0,0	13,6	1,4	4,6	5,1	10,3	0,5	1,7	0,0	0,0	10,8	56,0
Março	31,1	29,0	0,5	9,6	0,0	9,2	6,6	86,4	16,0	94,7	52,5	51,0	4,6	9,2	5,8	91,9	26,2	524,6
Abri.....	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,4	0,0	1,5	0,0	14,0	8,3	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	30,0
Maio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	0,3	0,0	3,6	6,8	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	24,6
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,7	0,0	13,3	0,0	0,2	5,6	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	47,3
Julho	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	0,6	3,1	12,9	0,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	21,2
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	5,3	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,4
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Novembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	4,7
Dezembro	7,4	37,1	0,0	1,1	0,0	0,0	13,7	6,6	3,6	11,4	1,6	0,0	0,2	1,3	0,0	0,8	43,9	128,7
Ano	40,7	80,9	24,8	31,6	0,7	33,5	23,4	139,6	21,7	133,9	87,2	83,4	24,9	40,5	5,8	92,7	108,4	973,7

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10)												Número de vezes de														
	Valores médios																										
	9 horas				15 horas				21 horas				Média das três observações				Céu limpo	Algumas nuvens	Pouco nublado	Nublado	Muito nublado	Claros	Encoberto				
	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Total	Total	0	0-1	2-3	4-6	7-9	10-ol.	10					
Janeiro....	2,3	2,4	0,1	3,7	8,5	2,1	0,1	3,7	8,2	2,4	1,8	0,0	2,6	6,8	2,3	0,1	3,3	7,8	0	1	6	17	41	18	10		
Fevereiro...	1,8	1,5	-	4,6	7,9	2,0	1,8	0,0	3,8	7,7	2,5	1,3	0,1	2,8	6,6	2,1	1,5	0,0	3,7	7,4	0	1	10	18	27	22	6
Março.....	1,4	2,2	0,5	4,2	8,4	1,8	2,0	0,5	3,9	8,2	2,3	2,0	0,4	2,6	7,4	1,8	2,1	0,5	3,6	8,0	0	1	9	14	25	21	23
Abril.....	0,5	0,8	-	4,7	6,0	0,9	1,2	0,0	3,9	6,0	0,9	0,5	-	3,5	4,9	0,8	0,8	0,0	4,0	5,6	0	1	22	34	25	8	0
Maio.....	-	0,9	0,9	3,5	5,3	0,1	1,5	0,4	3,4	5,4	-	0,3	0,5	2,4	3,7	0,0	1,1	0,6	3,1	4,8	4	8	29	22	23	6	1
Junho.....	0,3	1,8	0,2	2,3	4,6	0,1	2,9	0,3	3,0	6,3	0,1	2,3	0,4	1,4	4,2	0,2	2,3	0,3	2,2	5,0	6	5	18	34	16	9	2
Julho.....	-	3,6	0,3	2,4	6,3	0,0	3,2	0,2	3,0	6,4	-	4,0	0,2	0,8	5,0	0,0	3,6	0,2	2,1	5,9	2	3	15	31	31	9	2
Agosto....	0,4	1,4	1,1	2,6	5,5	0,2	0,8	0,1	2,6	3,6	0,2	1,1	-	0,9	2,2	0,3	1,1	0,4	2,0	3,8	17	6	26	28	8	8	0
Setembro..	0,0	1,3	0,6	4,2	6,1	0,1	1,4	0,0	2,1	3,6	-	1,2	0,7	1,2	3,1	0,0	1,3	0,4	2,5	4,3	9	16	20	22	15	8	0
Outubro...	0,4	0,3	0,8	4,2	5,7	0,6	0,5	-	0,9	2,0	0,4	0,4	0,4	0,4	1,5	0,5	0,4	0,4	1,8	3,1	25	22	10	15	18	12	1
Novembro..	0,8	0,5	0,4	3,2	4,9	1,5	0,7	-	1,2	3,3	1,7	0,3	0,5	0,8	3,2	1,3	0,5	0,3	1,7	3,8	12	16	19	25	14	4	0
Dezembro..	1,7	1,1	0,2	4,2	7,1	1,8	1,5	-	2	5,5	1,6	1,0	1,1	2,1	5,7	1,7	1,2	0,4	2,8	6,1	0	2	22	25	29	5	10
Ano.....	0,8	1,5	0,4	3,7	6,4	1,0	1,6	0,1	2,8	5,5	1,0	1,4	0,4	1,8	4,5	0,9	1,5	0,3	2,7	5,5	75	82	206	285	272	120	55

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

Meses	Duração																Porcentagem	
	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Efectiva	Teórica	
Janeiro	0 42	12 16	15 20	19 28	22 44	23 19	19 52	19 12	18 15	19 02	17 11	16 12	10 04	6 09	0 00	219 46	400 09	54,9
Fevereiro	0 00	8 22	18 09	21 56	19 46	17 29	15 38	12 12	15 08	14 19	14 01	10 46	7 6	5 00	0 00	179 52	352 12	51,1
Março	0 00	7 13	15 38	20 10	20 41	19 17	16 38	11 43	10 48	11 11	12 10	10 44	8 24	3 00	0 00	167 43	377 30	44,4
Abril	0 00	1 25	19 09	26 42	26 56	26 25	22 40	17 41	20 33	22 22	22 28	19 05	7 05	0 31	0 00	233 05	353 03	66,0
Maio	0 00	3 01	13 51	23 26	24 50	21 59	21 44	19 42	18 52	20 55	22 25	20 11	7 58	0 00	0 00	219 00	354 03	61,8
Junho	0 00	6 38	21 15	24 27	26 19	25 10	22 56	15 08	18 18	16 46	15 52	15 54	10 52	0 00	0 00	219 35	337 38	65,6
Julho	0 00	3 46	14 26	18 17	18 55	20 36	15 27	14 42	21 38	21 13	19 00	16 27	13 15	0 19	0 00	198 01	351 05	56,4
Agosto	0 00	8 19	19 32	24 33	26 20	25 12	26 06	27 31	26 35	27 33	28 38	27 58	25 29	3 55	0 00	297 41	360 04	82,7
Setembro	0 00	0 12	10 28	17 35	21 48	20 31	22 09	19 50	23 15	25 16	23 36	23 03	11 06	0 13	0 00	219 02	360 15	60,8
Outubro	0 05	2 40	21 35	23 24	23 12	24 32	28 38	28 01	25 50	26 39	27 48	29 05	20 46	3 10	0 00	283 28	384 52	73,7
Novembro	0 00	4 16	23 05	24 08	25 08	26 04	28 25	28 28	27 55	27 42	26 38	25 39	19 36	4 43	0 00	291 57	383 44	76,0
Dezembro	0 00	4 23	17 16	19 15	20 01	21 09	21 42	20 45	19 35	20 08	20 43	19 01	11 51	1 13	0 00	217 02	4 2 40	53,9
Ano	0 47	62 37	209 44	263 21	276 40	271 43	261 55	235 14	244 42	253 06	250 30	234 05	153 32	28 16	0 00	2746 12	4417 15	62,2

QUADRO XVI — Valores normais e elementos correspondentes

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)	Horas de sol a descoberto (porcentagem)	Vento (quilômetros por hora)		Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média do 30 anos		1955				
		Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955			Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro	1009,1	1009,6	27,37	27,83	32,46	33,24	23,66	23,83	79,4	76,5	49,8	54,9	5,6	4,3	218,5	16	127,2	12
Fevereiro	09,0	06,2	27,20	27,71	32,40	33,08	23,46	23,91	80,7	79,4	51,7	51,1	5,2	3,3	218,9	15	56,0	12
Março	10,1	08,2	26,98	26,34	31,86	31,40	23,22	22,96	81,5	83,6	56,7	44,4	5,1	7,0	149,7	15	524,6	19
Abri	12,8	11,8	26,22	25,96	31,14	30,71	22,17	21,47	80,1	79,1	65,7	66,0	7,9	5,5	89,9	10	30,0	8
Maio	15,4	15,6	21,39	24,48	29,55	29,69	19,84	20,59	78,2	79,3	69,6	61,8	8,8	8,0	28,0	6	24,6	9
Junho	17,9	17,5	22,01	22,60	27,97	28,28	18,13	18,07	78,0	79,0	65,6	65,6	9,1	7,3	32,1	7	47,3	7
Julho	18,8	17,1	22,19	22,67	27,50	27,96	17,31	18,21	77,1	81,0	67,5	56,4	9,0	5,6	14,3	4	21,2	6
Agosto	18,3	15,8	22,60	22,35	27,94	28,34	17,53	17,10	76,5	78,4	72,0	82,7	8,8	7,9	15,5	4	9,4	4
Setembro	16,8	14,9	23,98	23,65	29,39	29,29	18,66	18,47	75,0	77,9	76,9	60,8	8,0	6,8	10,5	2	6,0	0
Outubro	14,4	13,0	25,85	25,76	31,32	31,65	20,74	20,82	72,8	76,5	81,0	73,7	7,7	9,3	8,1	2	0,0	0
Novembro	12,8	11,0	27,40	27,35	32,68	32,84	22,86	22,82	72,2	73,7	75,9	76,0	8,5	7,9	28,2	4	4,7	2
Dezembro	10,4	09,4	27,81	27,81	32,94	32,61	23,75	24,09	75,3	77,7	60,5	53,9	6,6	4,0	136,2	11	128,7	13
Ano	1013,7	1012,5	25,33	25,38	30,60	30,76	2,94	21,01	77,2	78,4	66,1	62,2	7,5	6,4	949,7	96	973,7	92

Resumo das observações meteorológicas feitas

Latitude — 13° 18' Longitude

QUADRO I — Pressão atmosférica

Meses	Médias																
	1 h	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.
Janeiro.....	865,4	865,2	865,0	865,1	865,4	865,9	866,3	866,7	866,8	866,6	866,3	865,6	865,0	864,2	863,6	863,6	863,6
Fevereiro.....	63,2	62,8	62,6	62,6	62,8	63,0	63,5	64,9	64,3	64,0	63,7	63,0	62,3	61,6	61,1	60,8	61,1
Março.....	64,7	64,4	64,3	64,3	64,4	64,7	65,3	66,9	66,3	66,2	65,8	65,1	64,3	63,6	63,2	63,4	63,4
Abril.....	66,5	66,3	66,2	66,1	66,2	66,5	67,1	67,6	68,0	67,9	67,4	66,7	65,9	65,2	65,0	65,0	65,0
Maio.....	69,4	69,1	68,9	69,0	69,1	69,3	69,9	70,5	70,9	70,8	70,3	69,7	69,0	68,4	68,2	68,2	68,2
Junho.....	70,4	70,0	69,8	69,8	69,9	70,2	70,7	71,3	71,7	71,6	71,3	70,6	69,9	69,4	69,2	69,2	69,2
Julho.....	69,8	69,4	69,2	69,1	69,1	69,4	69,9	70,7	71,1	71,1	70,7	70,1	69,4	68,8	68,6	68,6	68,6
Agosto.....	68,6	68,3	68,1	68,1	68,2	68,6	69,1	69,8	70,2	70,2	69,6	68,8	68,2	67,6	67,2	67,3	67,3
Setembro.....	67,4	67,1	67,0	67,1	67,4	67,9	68,6	69,2	69,5	69,4	68,8	67,8	67,1	66,4	66,1	66,1	66,1
Outubro.....	66,0	65,8	65,7	65,8	66,2	66,8	67,5	68,0	68,2	67,9	67,3	66,5	65,6	65,1	64,8	64,8	64,8
Novembro.....	65,0	64,8	64,8	64,9	65,2	65,8	66,5	66,9	67,1	66,9	66,3	65,6	64,8	64,2	63,9	63,7	63,7
Dezembro.....	64,7	64,6	64,4	64,6	64,8	65,3	65,8	66,1	66,2	66,1	65,7	65,1	64,4	63,6	63,0	62,8	62,8
Ano.....	866,8	866,5	866,3	866,4	866,6	867,0	867,5	868,7	868,4	868,2	869,3	867,0	866,3	865,7	865,3	865,3	865,3

QUADRO II — Temperatura do ar

Janeiro.....	17,02	17,07	16,84	16,81	16,79	16,92	18,02	19,50	20,77	21,75	22,40	22,92	23,05	22,44	21,25	20,93	20,63
Fevereiro.....	17,69	17,46	17,32	17,27	17,35	17,29	18,28	19,38	20,51	21,30	21,93	22,49	21,72	21,03	21,01	20,73	20,73
Março.....	16,69	16,60	16,46	16,37	16,24	16,17	17,09	18,57	20,22	21,27	22,12	22,31	22,25	21,15	20,76	20,41	20,41
Abril.....	15,18	15,19	15,00	14,84	14,81	14,85	16,11	17,51	19,40	20,77	21,81	22,58	22,65	22,64	21,86	22,83	19,58
Maio.....	15,30	15,16	15,06	15,11	15,95	15,93	14,35	15,69	17,49	19,06	20,08	20,96	21,08	20,85	20,88	19,90	18,32
Junho.....	11,50	10,86	10,63	10,51	10,33	10,18	11,94	14,01	16,07	17,61	18,89	19,81	20,15	20,17	19,75	19,03	17,30
Julho.....	11,76	11,60	11,35	10,86	10,76	10,68	11,86	14,17	16,24	17,84	18,94	19,61	19,65	19,83	19,38	18,84	17,38
Agosto.....	11,75	11,32	11,00	10,69	10,31	9,85	12,38	15,43	17,90	19,44	20,56	21,66	22,01	22,28	21,81	21,02	19,47
Setembro.....	13,66	13,46	12,88	13,04	12,80	12,81	14,93	17,30	19,48	21,21	22,20	23,09	23,50	23,68	23,88	22,87	21,60
Outubro.....	16,66	16,22	16,00	15,78	15,44	16,11	18,74	20,77	23,71	24,74	25,98	26,83	27,11	27,21	27,10	26,36	24,68
Novembro.....	18,25	17,92	17,66	17,35	17,17	18,16	19,80	21,62	23,24	24,52	25,67	26,41	26,70	25,46	24,56	23,99	23,33
Dezembro.....	17,41	17,3	17,01	16,85	16,86	17,39	18,47	19,94	21,37	22,33	23,21	23,65	23,31	22,39	22,32	21,52	20,92
Ano.....	15,07	14,85	14,60	14,43	14,32	14,44	16,00	17,82	19,40	20,99	21,98	22,68	22,76	22,42	22,03	21,39	20,35

QUADRO III — Tensão do vapor

Janeiro.....	13,80	13,74	13,75	13,86	13,79	13,98	14,42	14,64	14,74	14,83	14,99	14,99	14,85	14,94	15,06	14,97	14,73
Fevereiro.....	14,78	14,59	14,49	14,45	14,55	14,56	15,08	15,42	15,42	15,54	15,78	15,93	16,04	15,89	15,70	15,61	15,53
Março.....	13,88	13,84	13,78	13,76	13,74	13,69	14,13	14,35	14,40	14,42	14,40	14,29	14,59	14,94	14,82	14,72	14,61
Abril.....	12,61	12,51	12,45	12,44	12,46	12,56	13,26	13,46	13,40	13,26	13,19	13,38	13,35	13,45	14,00	14,10	14,11
Maio.....	11,01	10,95	10,95	10,92	11,00	10,99	11,67	11,89	11,72	11,52	11,29	11,20	11,20	11,31	11,40	11,59	11,53
Junho.....	9,09	9,03	9,00	9,01	9,01	9,02	9,82	10,05	9,67	9,58	9,25	9,01	9,06	9,12	9,62	10,00	9,94
Julho.....	8,82	8,90	8,84	8,84	8,88	8,98	9,39	9,54	9,28	9,10	8,66	8,64	8,44	8,56	8,58	8,92	9,34
Agosto.....	7,42	7,46	7,50	7,52	7,57	7,67	8,38	8,57	8,22	7,88	7,41	7,07	6,96	7,07	7,41	7,34	7,51
Setembro.....	8,63	8,69	8,66	8,64	8,82	9,03	9,76	9,86	9,64	9,26	8,82	8,52	8,40	8,41	8,46	8,56	8,60
Outubro.....	8,60	8,68	8,72	8,69	8,95	9,56	9,84	9,98	9,45	8,87	8,45	8,16	7,96	7,86	7,94	8,38	8,38
Novembro.....	11,09	11,17	11,21	11,31	11,59	12,16	12,51	12,61	12,47	12,00	11,78	11,47	11,15	11,52	11,83	11,95	12,09
Dezembro.....	13,72	13,50	13,43	13,56	13,55	13,85	14,39	14,64	14,72	14,61	14,31	14,49	14,15	14,50	14,29	14,40	14,61
Ano.....	11,12	11,09	11,06	11,08	11,16	11,33	11,89	12,08	11,93	11,74	11,53	11,43	11,34	11,46	11,55	11,61	11,77

QUADRO IV — Humididade relativa

Janeiro.....	94,5	94,0	95,4	95,4	96,0	96,4	93,2	86,5	80,4	76,7	74,5	72,7	71,2	74,9	80,5	81,1	81,6
Fevereiro.....	97,2	97,2	97,7	97,8	98,1	98,4	95,6	91,4	85,3	82,2	80,1	79,2	81,7	84,8	84,6	84,1	85,0
Março.....	97,0	97,4	97,7	98,1	98,6	98,9	96,7	89,9	80,4	76,0	71,7	71,2	73,2	80,1	81,2	82,5	84,1
Abril.....	96,4	96,3	97,1	97,9	98,4	98,9	96,7	89,6	79,4	72,2	67,7	65,7	65,0	65,7	71,7	77,3	74,5
Maio.....	95,4	96,1	96,8	97,5	97,7	97,8	94,9	89,0	78,4	70,1	64,2	60,4	62,0	62,3	67,9	66,8	66,8
Junho.....	91,5	92,2	93,1	94,0	94,0	95,9	95,8	93,1	81,1	71,8	64,0	57,0	52,4	51,4	51,8	53,8	66,4
Julho.....	84,9	86,2	87,1	89,7	91,2	91,9	89,8	79,6	67,4	59,9	53,1	51,0	49,8	49,5	51,6	55,4	61,4
Agosto.....	71,2	73,1	74,7	77,6	79,5	82,6	77,1	64,4	52,6	45,9	40,7</						

Estação de Vila Cabral no ano de 1955

Altitude — 1357 metros

Temperatura em milibares

Nº	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Mínima média	Varição média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Varição máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
61.1	864.6	865.2	865.7	866.0	866.6	865.3	866.9	863.4	853.5	858.8	861.1	7.7	8	31	Janeiro	
61.5	62.2	62.8	63.3	63.6	63.6	62.4	62.8	64.4	60.7	3.7	66.4	58.3	8.1	16	20	Fevereiro
63.8	64.3	64.8	65.3	65.6	65.5	65.3	64.7	66.4	63.1	3.3	68.8	60.1	8.7	30	1	Março
65.6	66.0	66.5	67.0	67.1	67.0	66.9	66.4	68.0	64.9	3.1	69.9	63.4	6.1	8	26	Abril
68.7	69.1	69.6	69.9	70.0	69.9	69.7	69.4	70.9	68.1	2.8	72.8	65.4	7.4	27	6	Maio
69.7	70.1	70.5	70.8	70.9	70.8	70.6	70.3	71.8	69.1	2.7	74.1	65.9	8.5	12	4	Junho
69.1	69.4	69.9	70.2	70.3	70.2	70.1	69.7	71.2	68.4	2.8	74.0	65.0	9.0	12	9	Julho
67.8	68.2	68.7	69.1	69.2	69.1	68.9	68.6	70.3	67.2	3.1	74.2	65.2	9.0	9	31	Agosto
66.7	67.2	67.7	68.1	68.1	68.0	67.8	67.6	69.5	65.9	3.6	72.9	64.2	8.7	16	28 e 30	Setembro
65.4	65.8	66.2	66.7	66.8	66.7	66.3	66.3	68.2	64.7	3.5	71.9	60.9	10.1	2	20	Outubro
64.1	64.5	65.0	65.4	65.6	65.5	65.2	65.2	67.1	63.6	3.5	70.0	60.1	9.9	26	14	Novembro
63.4	64.0	64.5	65.0	65.2	65.2	65.0	64.7	66.3	62.6	3.7	68.3	61.0	7.3	4 e 9	20	Dezembro
65.8	866.3	866.8	867.2	867.4	867.3	867.1	866.8	868.4	865.1	3.3	874.4	858.3	16.1	Junho, 12	Fevereiro, 20	Ano

Temperatura Celsius

9.78	18,84	18,37	18,04	17,66	17,59	17,33	19,28	24,83	16,01	8,82	28,8	14,6	14,2	9	15	Janeiro
9.90	18,96	18,54	18,28	18,03	17,91	17,88	19,30	24,26	16,62	7,64	27,5	15,3	12,2	24	28	Fevereiro
9.02	18,26	17,86	17,57	17,36	17,07	16,86	18,70	23,91	15,47	8,44	27,2	12,1	15,1	17	23	Março
8.24	17,39	16,84	16,26	15,93	15,80	15,59	17,93	23,98	14,00	9,98	26,5	10,7	15,8	6	3	Abril
6.56	15,39	14,46	13,77	13,46	13,43	13,17	16,14	22,05	11,77	10,28	25,2	8,6	16,6	11	9 e 29	Maio
5,30	13,64	12,41	11,94	11,89	11,58	11,34	14,44	21,23	9,11	12,12	23,8	5,2	18,6	5	18	Junho
5,10	14,01	13,10	12,62	12,25	12,05	11,96	14,67	20,97	9,51	11,43	23,7	6,5	17,2	8	22	Julho
6,60	15,13	14,15	13,35	12,70	12,24	11,89	15,62	23,15	8,62	14,53	26,1	3,2	22,9	23	10	Agosto
9,05	17,46	16,36	15,49	15,03	14,77	14,13	17,68	21,95	11,60	13,35	28,1	8,7	19,4	30	18	Setembro
2,25	20,58	19,75	18,76	18,35	17,57	17,16	20,97	28,28	14,15	14,13	31,0	10,6	20,4	18	4	Outubro
2,17	21,04	20,45	19,71	19,41	19,12	18,69	21,35	28,19	16,34	11,85	32,2	14,2	18,0	14	1	Novembro
0,22	19,29	18,90	18,34	18,05	17,78	17,65	19,68	25,68	16,13	9,55	29,0	14,8	14,2	6	14	Dezembro
8,72	17,50	16,76	16,18	15,84	15,57	15,30	17,98	24,29	13,28	11,91	32,2	3,2	29,0	Novembro, 14	Agosto, 10	Ano

Pressão atmosférica em milímetros

4,94	14,89	14,65	14,43	14,26	14,08	13,97	14,47	16,03	13,03	3,00	17,7	11,1	6,6	4	15	Janeiro
5,53	15,37	15,26	15,05	14,89	14,91	14,93	15,22	16,66	13,85	2,81	18,6	12,3	6,3	5	6	Fevereiro
4,82	14,52	14,39	14,20	14,12	14,02	13,95	14,27	15,66	12,91	2,75	18,0	9,2	8,8	2	19	Março
4,21	13,89	13,60	13,37	13,17	13,05	12,87	13,26	15,10	11,73	3,37	16,7	5,8	7,9	6	3	Abril
1,91	11,65	11,33	11,16	11,01	10,95	10,89	11,30	12,72	10,01	2,71	15,0	5,5	9,5	1	8	Maio
0,08	9,87	9,49	9,31	9,26	9,18	9,25	9,38	10,73	8,09	2,64	12,1	6,0	6,1	27	11	Junho
9,49	9,15	9,13	9,07	8,59	8,71	8,74	9,44	10,39	7,43	2,91	13,3	6,0	7,3	5	23	Julho
7,95	7,78	7,55	7,41	7,34	7,36	7,34	7,57	9,21	6,03	3,18	12,7	2,3	10,4	3	13	Agosto
8,99	8,91	8,75	8,64	8,53	8,52	8,50	8,82	10,26	7,52	2,74	12,5	4,6	7,9	23	19	Setembro
8,58	8,51	8,50	8,55	8,45	8,48	8,57	8,64	10,77	6,92	3,85	13,9	3,6	10,3	26	22	Outubro
2,47	11,60	11,45	11,27	11,30	11,18	11,12	11,66	13,77	9,78	3,99	17,1	6,0	11,1	29	14	Novembro
4,46	14,57	14,54	14,22	13,98	13,96	13,68	14,17	16,16	12,34	3,82	21,3	10,2	11,1	28	3	Dezembro
1,90	11,72	11,55	11,39	11,27	11,20	11,14	11,48	13,12	9,97	3,15	18,6	2,3	16,3	Fevereiro, 5	Agosto, 13	Ano

Índice de umidade relativa = 100

8,7	91,1	92,3	93,0	94,0	93,2	93,9	87,1	98,8	65,5	33,3	100	48	52	Vários	6 e 7	Janeiro
9,0	93,4	94,8	95,5	95,6	96,7	97,0	90,9	99,6	71,1	28,5	100	60	40	Vários	24	Fevereiro
9,9	92,0	93,0	93,9	94,6	95,5	96,3	88,7	99,7	67,0	32,7	100	47	53	Vários	29	Março
9,3	93,1	94,2	95,7	96,6	96,6	96,5	86,8	99,7	61,9	38,7	100	51	49	Vários	23 e 30	Abril
8,4	98,4	91,3	93,8	94,6	94,6	94,7	83,6	99,2	57,1	42,1	100	41	59	Vários	11	Maio
7,4	94,5	87,5	89,1	88,5	89,5	91,5	78,1	97,8	48,6	49,2	100	36	64	Vários	17	Junho
6,5	90,3	80,8	83,0	83,2	82,7	82,4	73,3	95,8	44,7	51,1	100	30	70	Vários	4	Julho
5,5	89,6	61,8	64,8	66,7	68,7	69,8	59,0	84,7	31,8	52,9	100	15	85	Vários	13 e 23	Agosto
6,43	93,7	63,0	65,6	66,6	67,5	70,2	60,4	83,2	35,9	47,3	98	21	77	16	19	Setembro
4,18	73,0	49,6	53,0	53,8	56,5	58,8	49,0	73,6	27,2	46,4	98	11	87	3	21	Outubro
3,21	53,5	64,5	66,1	67,4	68,0	69,3	63,5	84,6	41,1	43,5	100	17	83	Vários	14	Novembro
2,24	56,8	88,1	90,0	90,1	91,4	90,4	83,5	97,5	58,8	38,7	109	39	61	Vários	4	Dezembro
7,37	78,0	80,1	82,0	82,6	83,4	84,2	75,3	92,8	50,8	42,0	100	11	89	Vários	Outubro, 21	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																								Direção e velocidade máxima	Data da máxima			
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.	18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Médias				
Janeiro...	10,4	10,6	10,0	9,6	10,3	11,3	12,9	14,4	14,9	14,5	13,2	11,4	10,5	9,8	9,4	8,2	8,5	6,8	4,4	6,6	7,2	8,4	8,2	9,9	10,0	ENE	28	21	
Fevereiro...	4,0	4,8	5,0	5,0	5,5	6,1	6,7	7,8	7,5	7,4	7,5	8,1	10,6	8,8	6,1	4,4	2,7	1,5	1,7	2,5	3,2	3,6	3,7	5,5	ESE	22	27		
Março....	9,0	8,9	8,6	8,5	8,5	8,9	9,3	9,7	8,4	7,9	7,4	8,5	8,7	8,4	7,2	6,4	3,9	3,8	6,2	7,8	8,8	9,4	8,8	8,1	SE	26	19		
Abri... <td>13,3</td> <td>14,0</td> <td>14,5</td> <td>15,2</td> <td>14,6</td> <td>15,0</td> <td>15,3</td> <td>17,8</td> <td>18,3</td> <td>16,2</td> <td>12,0</td> <td>9,3</td> <td>9,3</td> <td>9,1</td> <td>9,7</td> <td>9,5</td> <td>8,3</td> <td>5,4</td> <td>6,4</td> <td>8,5</td> <td>10,6</td> <td>11,7</td> <td>12,0</td> <td>12,7</td> <td>12,0</td> <td>E</td> <td>27</td> <td>4</td>	13,3	14,0	14,5	15,2	14,6	15,0	15,3	17,8	18,3	16,2	12,0	9,3	9,3	9,1	9,7	9,5	8,3	5,4	6,4	8,5	10,6	11,7	12,0	12,7	12,0	E	27	4	
Maio....	13,1	13,7	14,1	13,9	14,6	14,3	14,2	16,2	17,1	17,1	15,4	13,4	12,5	11,6	11,7	11,1	9,7	7,4	6,9	7,9	9,3	10,1	11,5	12,4	12,5	E	30	27	
Junho....	11,9	12,5	13,1	14,6	14,8	14,5	15,0	16,3	18,1	16,9	14,1	11,9	10,7	10,1	9,6	10,1	9,0	5,2	5,5	6,5	7,3	7,8	10,1	11,0	11,5	ESE	27	19	
Julho....	8,6	9,7	10,9	10,2	11,3	11,6	11,4	14,6	16,5	16,2	18,5	12,1	11,2	10,2	10,8	11,0	10,3	5,7	5,6	5,9	6,4	6,7	7,9	7,5	10,2	ENE	27	31	
Agosto....	7,7	7,0	7,1	7,1	10,2	10,7	11,8	16,2	18,4	17,9	15,2	14,8	18,8	13,4	13,2	12,9	11,0	6,7	3,8	4,0	5,0	4,1	5,1	6,7	10,2	ENE	28	26	
Setembro...	11,4	12,4	12,6	12,0	14,0	16,0	17,2	18,4	21,0	21,4	19,4	15,7	13,2	12,2	12,0	12,0	12,4	12,1	9,0	5,6	6,0	7,5	7,6	9,2	10,1	12,8	ENE	29	23
Outubro...	15,3	15,4	16,9	17,7	18,2	18,8	21,5	24,0	22,8	21,2	19,2	18,0	17,2	16,2	16,2	16,3	16,7	13,2	10,2	11,0	12,5	13,5	13,8	15,1	16,7	NE	36	6 e 21	
Novembro...	15,2	16,3	16,9	18,3	19,9	21,4	24,6	25,3	23,0	19,0	15,8	14,4	13,5	14,0	13,8	12,3	12,2	10,9	9,7	11,6	13,4	14,3	15,2	15,2	16,1	E	35	4	
Dezembro...	10,6	10,8	11,2	11,0	12,7	14,4	15,7	16,7	17,2	16,1	13,7	12,6	11,0	11,7	9,8	9,8	8,5	6,1	5,2	5,2	6,9	7,9	9,3	10,0	11,0	ENE	32	5	
Ano.....	10,9	11,3	11,8	12,1	13,0	13,6	14,7	16,6	17,1	15,8	13,6	12,1	11,5	11,4	11,1	10,6	9,8	6,9	5,7	6,7	8,0	8,7	9,6	10,2	11,4	NE	36	Outubro, 6 e 21	

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
	12	35	80	158	199	24	10	8	5	12	15	30	28	29	23	12	56
Janeiro...	12	35	80	158	199	24	10	8	5	12	15	30	28	29	23	12	56
Fevereiro...	14	40	45	44	92	40	12	2	8	27	33	38	90	36	20	10	121
Marco....	5	30	49	69	186	63	92	55	22	61	19	8	22	8	10	3	42
Abri...	1	3	47	161	324	94	26	7	5	23	12	5	—	—	—	—	12
Maio....	3	1	14	66	313	209	89	8	3	17	12	1	—	—	—	—	8
Junho....	—	—	14	62	265	250	69	9	5	23	16	2	1	—	—	—	4
Julho....	4	3	41	123	216	214	47	2	1	9	5	5	—	—	—	—	74
Agosto....	—	4	21	156	134	109	50	31	13	44	20	1	—	—	—	—	161
Setembro...	—	—	72	200	255	81	40	3	5	21	20	—	—	—	—	—	23
Outubro....	—	29	161	319	126	60	4	2	4	18	6	1	—	—	—	—	14
Novembro...	10	27	223	238	127	26	5	3	2	6	25	7	5	2	6	—	8
Dezembro...	2	61	88	178	175	31	3	2	6	31	14	17	12	7	1	2	114
Ano.....	51	231	855	1774	2412	1261	447	132	79	292	197	115	168	82	60	27	637

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro...	82	275	888	2067	2312	271	94	71	15	49	116	272	455	243	190	72	—	
Fevereiro...	72	321	291	257	642	269	58	4	20	147	199	233	660	359	141	39	—	
Marco....	100	309	317	526	1623	656	956	427	91	593	137	45	122	26	37	10	—	
Abri...	5	25	564	2237	3987	1186	268	62	24	195	89	21	—	—	—	—	—	
Maio....	13	12	76	900	3931	2713	1338	53	11	126	107	7	—	—	—	—	—	
Junho....	—	—	124	763	2607	3654	754	52	39	173	127	11	5	—	—	—	—	
Julho....	18	29	537	1291	2081	2903	599	22	3	50	49	42	—	—	—	—	—	
Agosto....	—	57	262	1945	1974	1554	409	328	165	609	254	6	—	—	—	—	—	
Setembro...	—	—	1101	2442	3375	1303	609	22	41	201	160	—	—	—	—	—	—	
Outubro....	—	542	2936	5145	2254	1149	67	14	50	191	53	6	—	—	—	—	—	
Novembro...	144	470	4025	3763	2210	417	50	29	18	49	244	51	52	9	60	—	—	
Dezembro...	23	892	1250	2240	2560	313	38	14	68	265	125	120	171	54	10	26	—	—
Ano.....	457	2932	12371	23576	29556	16388	5220	1098	545	2648	1660	814	1465	691	438	147	—	—

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante				Vento médio								Número de dias de vento					
	Direcção	Veloci-	de	mádia	Componentes				Re-sultante				Calma	Aragem	Fraco	Moderado	Bonacoso	Fresco
					Quilómetros percorridos				Direcção em graus									
Janeiro...	E	11,6	2050	5299	482	1194	69° N:E	4395	0	5	17	9	0	0	0	0	0	0
Fevereiro...	E	7,0	946	1499	533	1519	357° N:E	412	0	17	11	0	0	0	0	0	0	0
Marco....	E	8,7	856	3883	2060	542	110° N:E	3551	0	9	20	2	0	0	0	0	0	0
Abri...	E	12,3	1284	7771	976	157	88° N:E	7620	0	0	16	14						

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro.....	W 49	Dia 12 às 21 08	SW 73	Dia 9 às 14 20	W 42	Dia 13 às 16 30	SW 73	Dia 9 às 14 20				
Fevereiro.....	SSE 43	Dia 27 às 3 30	W 37	Dia 8 às 14 10	NE 31	Dia 23 às 18 20	SSE 43	Dia 27 às 3 30				
Março.....	SE 44	Dia 19 às 6 36	SE 43	Dia 19 às 9 32	SE 34	Dia 19 às 20 56	SE 44	Dia 19 às 6 36				
Abril.....	ESE 42	Dia 9 às 2 06	E 43	Dia 15 às 9 03	ESE 36	Dia 15 às 16 03	E 43	Dia 15 às 9 03				
Maio.....	SE 49	Dia 17 às 7 45	E 48	Dia 27 às 10 43	SE 33	Dia 17 às 15 02	SE 49	Dia 17 às 7 45				
Junho.....	SE 47	Dia 19 às 23 59	SE 43	Dia 29 às 11 32	ESE 36	Dia 29 às 15 10	SE 47	Dia 19 às 23 59				
Julho.....	ESE 59	Dia 27 às 2 28	ESE 44	Dia 25 às 12 10	ESE 52	Dia 26 às 20 50	ESE 59	Dia 27 às 2 28				
Agosto.....	ESE 46	Dia 9 às 3 32	ENE 47	Dia 26 às 9 55	E 35	Dia 28 às 15 32	ENE 47	Dia 26 às 9 55				
Setembro.....	E 45	Dia 3 às 6 21	ENE 44	Dia 23 às 10 30	SE 39	Dia 25 às 20 35	E 45	Dia 3 às 6 21				
Outubro.....	NE 55	Dia 6 às 7 28	ESE 60	Dia 10 às 11 22	ENE 41	Dia 22 às 15 32	ESE 60	Dia 10 às 11 22				
Novembro.....	E 56	Dia 4 às 5 27	E 49	Dia 2 às 14 57	ESE 44	Dia 8 às 18 37	E 56	Dia 4 às 5 27				
Dezembro.....	ENE 47	Dia 5 às 7 33	SE 51	Dia 28 às 13 10	N 77	Dia 14 às 15 33	N 77	Dia 14 às 15 33				
Ano.....	ESE 59	Julho	SW 73	Janeiro	N 77	Dezembro	N 77	Dezembro				

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Solar			Nocturna	
							Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro.....	46,19	14,84	58,2	12,5	17	26	63,02	71,0	9	12,9	7
Fevereiro.....	55,01	15,77	56,7	14,0	9	11	62,40	72,4	15	—	—
Março.....	44,31	14,76	53,7	11,1	9	23	62,90	71,1	2 e 8	10,6	23
Abril.....	41,79	12,95	47,2	9,3	18	3	62,57	70,0	6	8,4	3
Maio.....	41,09	9,48	47,1	6,0	19	9	57,45	65,9	6	5,3	9
Junho.....	41,16	6,17	46,2	1,5	8	18	56,98	62,9	4	2,0	18
Julho.....	41,51	6,20	51,2	2,9	17	4	54,94	62,2	7	3,4	4
Agosto.....	41,74	5,80	48,1	— 1,3	3	13	56,84	63,0	3	— 0,6	10
Setembro.....	46,41	9,30	53,5	6,3	26	19	60,48	66,7	15	5,3	19
Outubro.....	54,03	11,61	62,5	8,6	30	4	63,48	70,0	14	8,5	4
Novembro.....	51,71	14,24	63,2	10,6	20	3	63,79	69,2	12	11,7	18
Dezembro.....	47,72	14,98	55,5	12,1	26	14	62,13	68,9	26	12,1	12
Ano.....	45,22	11,34	63,2	— 1,3	Nov., 20	Agosto, 13	60,58	72,4	Fevereiro, 15 — 0,6	Agosto, 10	

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	0°,1	0°,2	0°,5	1°,0	2°,0	3°,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro.....	20,04	20,74	21,96	22,22	22,23	22,22	37,5	38,1	17,5	31,0
Fevereiro.....	20,37	20,95	21,78	21,82	21,72	22,18	32,1	37,0	21,1	30,1
Março.....	19,92	20,75	21,77	22,06	22,15	22,16	35,4	33,3	18,4	29,0
Abril.....	18,97	20,06	21,30	21,95	22,15	22,15	41,9	38,7	22,7	34,4
Maio.....	17,19	18,59	20,26	21,25	21,94	22,07	36,7	38,9	29,5	35,0
Junho.....	15,15	16,89	18,58	20,09	21,52	21,87	38,0	40,8	26,2	35,6
Julho.....	15,15	16,59	18,25	19,65	21,14	21,58	36,2	35,5	24,2	32,1
Agosto.....	14,76	16,50	17,91	19,27	20,82	21,34	48,0	41,8	30,3	40,0
Setembro.....	17,39	18,86	19,64	20,35	20,94	21,31	44,4	37,1	25,6	35,7
Outubro.....	21,42	22,61	22,84	22,56	21,69	21,54	47,5	37,9	28,1	37,8
Novembro.....	21,45	22,53	23,66	23,77	22,60	22,08	43,6	34,5	18,4	31,8
Dezembro.....	20,51	21,46	22,46	22,91	22,84	22,47	38,5	33,0	18,8	30,1
Ano.....	18,53	19,71	20,87	21,49	21,82	21,91	40,0	37,2	23,4	33,6

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evapo- ração (em mili- metros) — Total	Precipitação (em milímetros)			Número de dias com						Visibilidade horizontal (em metros)								
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ou chuvíssima	Precipitação enjui- gada só no mês	Trovoadas	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	Saravá e Granizo	9 horas	15 horas	21 horas	Máxima	Mínima	Máxima	Mínima	
Janeiro.....	79,8	272,5	45,2	25	27	26	25	27	7	10	0	30.000	60.000	10.000	50.000	70.000	3.000	-	
Fevereiro.....	47,6	(1) 360,2	50,0	23	28	26	25	19	6	15	0	20.000	60.000	500	50.000	60.000	3.000	-	
Março.....	70,0	(2) 167,4	33,0	2	24	21	17	19	18	16	0	40.000	60.000	2.500	50.000	70.000	5.000	-	
Abril.....	92,6	(3) 169,4	31,8	19	19	19	19	10	12	24	13	0	50.000	60.000	3.000	50.000	70.000	250	-
Maio.....	105,5	(4) 15,2	3,5	21	13	11	2	2	26	5	0	50.000	60.000	900	50.000	70.000	10.000	-	
Julho.....	124,2	(5) 0,7	0,3	6	8	5	0	0	30	8	0	50.000	50.000	800	50.000	70.000	50.000	-	
Julho.....	124,2	(6) 3,1	2,3	5	4	3	0	0	30	3	0	20.000	50.000	20.000	50.000	60.000	8.000	-	
Agosto.....	247,2	(7) 0,5	0,4	29	2	1	0	0	19	0	0	50.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	-	
Setembro....	259	1,2	1,2	16	1	1	0	0	3	0	0	20.000	30.000	2.000	30.000	50.000	15.000	-	
Outubro....	42	0,0	-	-	2	0	0	1	0	1	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	5.000	-	
Novembro....	304,6	137,3	70,1	20	13	11	13	10	1	0	0	50.000	50.000	8.000	50.000	50.000	8.000	-	
Dezembro....	116,1	115,0	25,1	14	23	20	26	20	2	6	0	50.000	60.000	2.000	50.000	70.000	500	-	
Ano.....	2.052,7	(8) 1182,9	70,1	Novembro, 20	164	141	118	110	166	77	0	50.000	60.000	500	50.000	70.000	250	-	

(1) Inclui 0mm,2 de água de orvalho ou nevoeiro.

(2) Inclui 0mm,6 de água de orvalho ou nevoeiro.

(3) Inclui 1mm,1 de água de orvalho ou nevoeiro.

(4) Inclui 1mm,3 de água de orvalho ou nevoeiro.

(5) Inclui 0mm,2 de água de orvalho ou nevoeiro.

(6) Inclui 0mm,1 de água de orvalho ou nevoeiro.

(7) Inclui 0mm,1 de água de orvalho ou nevoeiro.

(8) Inclui 3mm,6 de água de orvalho ou nevoeiro.

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções do vento

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro.....	3,1	7,7	12,6	11,4	38,9	3,7	2,5	4,6	36,0	7,8	45,5	32,7	35,1	5,3	14,8	7,3	3,5	272,5
Fevereiro.....	2,0	14,4	45,0	12,5	13,0	14,1	3,8	0,0	0,5	32,5	7,7	19,7	105,9	37,0	24,0	0,0	27,9	360,0
Março.....	23,8	14,8	17,9	15,0	8,9	5,4	8,6	0,1	5,4	11,5	6,8	4,5	12,8	7,3	14,0	0,0	9,6	166,4
Abril.....	0,0	0,0	0,0	1,8	23,2	26,7	5,0	0,0	2,0	24,6	21,9	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	108,3
Maio.....	0,0	0,0	0,0	0,1	3,7	3,2	3,7	1,4	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,9
Junho.....	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
Julho.....	0,0	0,0	0,0	3,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8
Agosto.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
Setembro....	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2
Outubro....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Novembro....	10,4	16,4	14,1	11,8	6,1	2,8	3,4	2,8	62,0	1,3	0,1	0,1	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	137,3
Dezembro....	0,3	8,8	11,3	7,3	10,8	12,1	3,2	0,0	3,3	13,3	20,7	4,1	1,9	2,2	0,3	0,1	15,3	115,0
Ano.....	39,6	62,1	100,9	63,6	106,4	68,4	30,2	8,9	109,2	92,8	102,7	62,8	161,7	51,8	53,1	7,4	57,7	1179,3

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10)												Número de vezes de														
	Valores médios						Média das três observações						Encoberto														
	Altas	Médias	Baixas	De desenvol- vimento vertical	Altas	Médias	Baixas	De desenvol- vimento vertical	Altas	Médias	Baixas	De desenvol- vimento vertical	Altas	Médias	Baixas	De desenvol- vimento vertical	Altas	Médias	Baixas	De desenvol- vimento vertical	0	0-1	2-3	4-6	7-9	10-11	
Janeiro....	1,8	2,7	2,4	2,4	9,3	1,3	3,3	1,2	3,8	9,5	1,3	4,0	2,1	0,8	7,8	1,5	3,3	1,9	2,3	8,9	0	1	5	6	14	44	23
Fevereiro..	0,4	2,8	3,2	3,1	9,5	0,8	2,6	2,7	3,6	9,7	1,1	4,8	1,7	0,8	8,4	0,8	3,4	2,5	2,5	9,2	0	0	2	6	21	27	28
Março....	0,7	2,5	2,0	3,7	9,0	0,8	2,7	2,1	3,5	9,1	1,1	2,9	2,1	0,5	6,7	0,9	2,7	2,1	2,6	8,3	0	5	4	12	14	34	24
Abril....	0,5	0,9	2,8	3,0	7,2	0,3	1,5	2,0	4,6	8,5	0,2	1,3	1,9	0,5	3,9	0,3	1,2	2,2	2,7	6,5	3	9	10	19	21	23	5
Maio.....	0,1	1,0	3,6	2,4	7,0	0,2	1,0	2,8	3,7	7,6	0,1	0,7	1,4	0,1	2,3	0,1	0,9	2,6	2,1	5,6	3	24	7	14	17	23	5
Junho.....	0,3	1,3	2,4	1,7	5,6	0,1	0,3	3,8	3,9	8,1	0,0	0,8	1,8	0,2	2,9	0,1	0,9	2,7	1,9	5,5	7	12	16	11	25	15	4
Julho.....	0,0	0,9	3,4	1,4	5,7	—	0,6	4,6	2,4	7,6	—	0,5	3,3	0,2	4,0	0,0	0,7	3,8	1,3	5,8	5	12	15	16	23	19	3
Agosto....	0,7	0,2	0,6	0,8	2,3	0,4	0,2	2,0	1,9	4,6	—	0,4	0,6	0,0	1,0	0,4	0,3	1,1	0,9	2,6	31	20	15	11	11	5	0
Setembro..	—	0,4	1,9	1,0	3,2	—	0,5	2,8	4,0	7,3	—	0,2	1,5	0,1	1,7	—	0,4	2,1	1,7	4,1	23	12	12	12	20	9	2
Outubro....	1,3	0,2	0,4	1,4	3,4	0,2	0,1	0,9	3,9	5,1	—	0,5	0,3	0,1	0,9	0,5	0,3	0,5	1,8	3,1	28	16	15	14	15	5	0
Novembro..	1,1	0,7	1,6	2,2	5,6	0,7	1,7	1,6	4,0	8,1	1,2	1,1	2,0	0,1	4,3	1,0	1,2	1,7	2,1	6,0	11	7	12	14	15	22	9
Dezembro..	1,2	1,3	2,3	3,1	7,9	1,6	2,4	1,2	4,0	9,3	1,9	1,8	1,6	0,5	5,8	1,6	1,8	1,7	2,5	7,7	0	3	9	15	29	17	20
Ano.....	0,7	1,2	2,2	2,2	6,3	0,5	1,4	2,3	3,6	7,9	0,6	1,6	1,7	0,3	4,1	0,6	1,4	2,1	2,0	6,1	111	121	122	150	225	248	123

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração		Percentagem
	Efectiva	Teórica																
Janeiro	0 00	1 20	5 57	12 23	15 59	19 13	18 36	13 22	14 35	12 16	7 30	9 16	7 55	3 02	0 00	141 25	397 16	35,6
Fevereiro	0 00	0 20	6 11	8 07	9 24	13 15	12 42	9 23	8 58	7 03	8 20	11 19	10 20	2 25	0 00	107 47	351 00	30,7
Março	0 00	0 00	5 17	14 17	16 09	18 50	19 24	13 27	12 35	11 02	10 16	9 20	10 07	6 44	0 0	147 28	377 12	39,9
Abril	0 00	0 39	9 11	16 54	23 08	25 37	21 16	12 50	15 38	17 40	14 00	11 12	8 18	3 52	0 00	180 15	353 41	51,0
Maio	0 00	1 32	11 27	15 20	18 41	23 52	23 53	18 20	18 46	18 15	17 25	17 48	13 20	3 14	0 00	201 53	356 14	56,8
Junho	0 00	0 26	12 51	16 15	21 36	24 23	24 16	19 05	18 38	19 04	15 41	15 35	15 29	3 16	0 00	206 35	340 32	60,7
Julho	0 00	0 00	10 48	15 16	19 03	23 00	21 34	14 39	13 46	12 09	12 37	13 29	11 36	2 32	0 00	170 23	354 10	48,1
Agosto	0 00	2 50	23 18	25 4	29 18	30 17	26 41	22 18	22 31	22 06	23 15	21 48	19 54	9 37	0 00	279 38	361 46	77,3
Setembro	0 0	7 17	16 30	21 05	24 01	26 20	23 2	17 04	15 1	15 23	16 27	14 46	14 00	4 51	0 00	216 20	361 0	59,9
Outubro	0 00	17 14	22 37	26 50	27 45	28 50	28 12	21 11	21 20	22 56	22 5	21 45	17 45	10 42	1 48	291 48	384 22	75,9
Novembro	0 00	19 14	22 31	24 30	23 43	22 48	21 06	17 20	15 36	13 32	11 21	9 51	6 36	4 53	0 00	213 01	382 03	55,8
Dezembro	0 00	4 22	8 37	12 28	17 19	18 24	17 36	14 02	13 07	11 17	9 35	6 12	6 16	1 58	0 02	141 15	399 41	35,3
Ano	0 00	55 14	155 15	209 10	246 06	274 49	258 37	193 02	190 39	182 43	169 20	162 21	141 36	57 06	1 50	2297 48	4418 57	52,0

Resumo das observações meteorológicas feit

Latitude — 12° 58' S. Longitude

QUADRO I — Pressão atm

Meses	Médias																
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17
Janeiro	1010,4	1010,2	1010,2	1010,4	1010,8	1011,5	1011,9	1012,1	1011,9	1011,6	1011,0	1010,2	1009,4	1008,6	1008,2	1008,2	100
Fevereiro	07,2	06,9	06,7	06,8	07,1	07,6	08,3	08,6	08,7	08,5	08,0	07,2	06,2	05,5	05,1	05,1	06
Março	08,9	08,5	08,4	08,6	09,0	09,5	10,2	10,6	10,8	10,6	10,0	09,1	08,1	07,4	07,0	07,2	06
Abril	11,9	11,7	11,5	11,5	11,9	12,5	13,1	13,5	13,7	13,4	12,8	12,0	11,3	10,6	10,4	10,6	11
Maio	15,6	15,4	15,2	15,3	15,6	16,2	16,7	17,2	17,4	17,1	16,5	15,7	14,9	14,4	14,2	14,4	11
Junho	17,5	17,1	17,0	17,2	17,5	18,1	18,6	19,1	19,1	18,9	18,3	17,6	16,8	16,4	16,2	16,5	10
Julho	17,4	17,0	16,8	16,9	17,2	17,7	18,3	18,8	18,9	18,7	18,2	17,4	16,6	16,0	15,9	16,1	10
Agosto	16,1	15,7	15,6	15,7	16,1	16,6	17,2	17,6	17,9	17,6	16,9	16,1	15,3	14,6	14,5	14,7	11
Setembro	15,1	14,8	14,7	14,8	15,2	15,9	16,5	17,0	17,1	16,8	16,0	15,2	14,4	13,8	13,7	13,8	11
Outubro	13,5	13,3	13,3	13,6	14,2	14,9	15,6	15,8	15,8	15,4	14,7	13,9	13,1	12,5	12,4	12,6	11
Novembro	11,5	11,4	11,4	11,9	12,4	13,2	13,7	13,8	13,7	13,3	12,7	11,9	11,2	10,6	10,2	10,2	10
Dezembro	10,1	09,9	10,3	10,9	11,5	11,9	12,1	11,9	11,5	10,8	10,1	09,3	08,6	08,1	08,1	08,1	08
Ano	1012,9	1012,6	1012,6	1012,8	1013,2	1013,8	1014,3	1014,7	1014,7	1014,4	1013,8	1013,0	1012,2	1011,6	1011,3	1011,4	1011

QUADRO II — Temperatura

Janeiro	26,56	26,14	25,87	25,67	25,54	25,54	26,21	27,53	28,68	30,14	30,73	30,81	30,81	30,63	30,05	29,56	28
Fevereiro	25,73	25,54	25,39	25,16	25,04	25,04	25,45	26,19	27,31	28,37	29,29	29,72	30,04	29,70	29,05	28,51	27
Março	24,99	24,88	24,74	24,63	24,57	24,54	24,89	25,81	26,97	27,90	28,80	29,45	29,56	29,41	29,07	28,54	27
Abril	24,54	24,20	24,08	23,85	23,67	23,62	24,15	25,45	27,04	28,21	29,07	29,62	29,93	29,95	29,65	29,14	27
Maio	22,94	22,68	22,42	22,25	22,11	22,02	22,54	24,24	25,92	27,14	28,21	28,64	29,03	29,06	28,47	27,54	26
Junho	21,44	21,19	20,94	20,69	20,49	20,51	20,81	22,02	24,26	25,86	26,83	27,35	27,53	27,60	27,04	26,55	25
Julho	21,82	21,54	21,30	21,10	20,89	20,77	21,05	22,24	24,30	25,72	26,70	27,36	27,63	27,56	26,78	26,04	24
Agosto	21,40	21,01	20,64	20,39	20,16	20,16	20,58	21,87	24,41	25,98	27,13	27,84	28,18	28,12	27,62	26,88	23
Setembro	22,77	22,40	22,10	21,83	21,59	21,66	22,57	24,30	26,61	28,00	28,73	29,06	29,01	28,67	28,14	27,20	23
Outubro	23,63	23,43	23,25	23,06	22,95	23,24	24,25	25,98	27,63	28,52	29,11	29,26	29,16	28,87	28,55	27,82	26
Novembro	25,31	25,17	25,05	24,90	24,79	25,07	26,11	27,71	29,30	30,01	30,43	30,58	30,44	30,23	29,64	28,88	25
Dezembro	26,06	25,81	25,67	25,51	25,44	25,69	26,54	27,56	29,05	29,84	30,34	30,08	29,87	29,49	29,22	28,86	25
Ano	23,92	23,67	23,45	23,25	23,10	23,16	23,76	25,08	26,79	27,97	28,78	29,18	29,28	29,14	28,63	27,99	26

QUADRO III — Tensão do vapor

Janeiro	21,19	20,99	20,73	20,66	20,64	20,80	20,83	20,88	20,46	20,52	20,82	20,83	21,20	21,47	21,63	21,55	21,5
Fevereiro	21,35	21,19	21,00	21,05	20,93	20,75	20,87	21,11	21,35	21,39	21,31	21,45	21,77	21,65	21,82	21,70	21,7
Março	20,65	20,58	20,40	20,24	20,01	20,02	19,99	20,14	20,53	20,51	20,47	20,51	20,74	21,04	21,14	21,06	21,0
Abril	19,97	19,77	19,57	19,35	19,24	19,18	19,27	19,66	20,13	19,53	19,45	19,61	19,70	19,50	20,02	20,08	20
Maio	17,99	17,70	17,61	17,46	17,29	17,23	17,31	17,63	17,92	17,77	17,72	17,96	18,12	18,38	18,40	18,69	18,6
Junho	15,67	15,52	15,42	15,36	15,17	15,02	15,01	15,35	15,63	15,57	15,24	15,03	14,94	15,33	15,73	16,39	16,3
Julho	16,49	16,24	16,08	15,90	15,72	15,60	15,69	15,91	16,07	16,09	15,88	15,81	15,88	15,97	16,52	16,75	16,7
Agosto	15,31	15,20	15,04	14,93	15,01	14,94	15,11	15,30	15,29	15,06	14,62	14,64	14,94	15,11	15,61	15,81	15,8
Setembro	16,92	16,79	16,72	16,52	16,46	16,40	16,63	16,72	16,19	16,17	16,02	16,18	16,12	16,45	16,65	17,26	17,2
Outubro	17,86	17,82	17,72	17,65	17,67	17,71	17,94	17,81	17,33	17,06	17,11	17,24	17,47	17,64	17,84	17,91	17,9
Novembro	20,06	19,92	19,96	19,82	19,79	19,97	19,88	19,43	18,80	18,88	19,14	19,28	19,50	19,73	20,21	20,2	20
Dezembro	21,36	21,28	21,09	21,09	20,95	20,98	21,05	20,99	20,82	20,76	21,01	21,24	21,30	21,35	21,22	21,28	21,2
Ano	18,74	18,58	18,44	18,34	18,24	18,22	18,30	18,41	18,38	18,28	18,23	18,32	18,47	18,64	18,88	19,02	19,0

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	83,1	83,5	83,8	84,5	85,0	85,7	82,5	76,6	70,3	64,9	63,3	63,4	64,2	65,8	68,6	70,7	73,4
Fevereiro	87,0	87,2	87,2	88,6	88,7	88,1	86,1	83,7	79,3	74,7	70,6	69,4	69,1	70,2	73,6	75,3	77,8
Março	87,7	88,0	87,9	87,8	87,2	87,4	85,4	81,4	77,6	73,4	69,4	67,1	67,6	69,3	70,9	73,8	77,2
Abril	87,2	88,0	88,1	88,0	88,4	88,4	86,0	81,4	75,8	68,9	63,3	63,6	62,7	62,1	64,9	67,2	72,3
Maio	86,5	86,3	87,3	87,4	87,4	87,7	85,2	78,5	72,2	66,6	62,5	61,8	60,8	61,7	64,0	68,1	69,4
Junho	82,5	83,0	83,7	84,8	84,7	85,7	82,2	78,2	69,8	63,3	58,8	56,3	55,7	56,4	59,9	62,8	69,4
Julho	85,0	85,1	85,5	85,4	85,7	85,4	84,4	80,0	71,7	66,3	61,7	58,4	59,1	63,8	67,8	72,3	73,7
Agosto	80,4	81,7	83,0	83,5	85,1	84,5	83,3	78,2	67,4								

a estação de Porto Amélia no ano de 1955

0° 30' E. Gr. Altitude — 50 metros

Temperatura em milibares

18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Mínima média	Varição média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Varição máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
1009,3	1010,0	1010,6	1011,2	1011,5	1011,2	1010,7	1010,4	1012,4	1007,9	4,5	1014,5	1004,7	9,8	15	31	Janeiro
06,1	06,8	07,5	08,1	08,4	08,1	07,6	07,1	08,9	04,8	4,1	10,6	02,6	8,0	22	20 e 23	Fevereiro
08,4	09,1	09,8	10,3	10,4	10,1	09,5	09,1	11,2	06,9	4,3	14,0	04,3	9,7	30	1	Março
11,5	12,1	12,7	13,1	13,1	12,9	12,5	12,2	13,8	10,3	3,5	15,7	09,0	6,7	8	18	Abril
15,3	15,9	16,4	16,7	16,7	16,5	16,2	15,8	17,4	14,1	3,3	19,6	10,2	9,4	26	6 e 7	Maio
17,3	17,8	18,2	18,6	18,5	18,2	18,0	17,7	19,4	16,1	3,3	21,6	13,4	8,2	14	4	Junho
16,9	17,4	17,9	18,3	18,3	18,2	17,9	17,5	19,1	15,8	3,3	21,8	12,6	9,2	12	9	Julho
15,4	15,9	16,5	16,9	17,0	16,9	16,4	16,2	18,1	14,4	3,7	22,6	11,4	11,2	8	12	Agosto
14,7	15,2	15,8	16,2	16,2	16,0	15,5	15,4	17,3	13,5	3,8	20,3	11,2	9,1	4	22 e 23	Setembro
13,5	14,0	14,5	14,9	14,8	14,4	13,9	14,0	15,9	12,2	3,7	18,8	08,8	10,0	3	20	Outubro
11,2	11,8	12,3	12,6	12,6	12,2	11,8	12,0	13,9	10,1	3,8	16,3	06,4	9,9	26	30	Novembro
09,0	09,6	10,4	10,8	11,0	10,8	10,3	10,2	12,2	08,0	4,2	15,0	05,3	9,7	4	1	Dezembro
1012,4	1013,0	1013,6	1014,0	1014,0	1013,8	1013,4	1013,1	1015,0	1011,2	3,8	1022,6	1002,6	20,0	Agosto, 8	Fev., 20 e 23	Ano

Temperatura em graus Celsius

27,96	27,36	27,07	26,89	26,78	26,64	26,51	27,84	32,28	24,57	7,71	34,1	22,4	11,7	11	1	Janeiro
27,14	26,69	26,46	26,27	26,16	26,05	25,90	27,01	31,10	24,34	6,76	33,9	23,1	10,8	8	27	Fevereiro
26,75	26,46	26,15	25,93	25,74	25,47	25,24	26,58	30,75	23,74	7,01	32,6	21,7	10,9	12	22 e 25	Março
26,78	26,34	26,10	25,91	25,62	25,28	24,87	26,45	30,80	22,94	7,86	31,8	22,0	9,8	Vários	10 e 22	Abril
25,44	25,14	24,93	24,61	24,15	23,63	23,17	25,11	29,57	21,58	7,99	31,2	19,6	11,6	1	25	Maio
24,31	23,94	23,65	23,32	22,70	22,21	21,75	23,67	28,33	19,98	8,35	29,7	18,4	11,3	6 e 17	16	Junho
23,92	23,64	23,44	23,31	23,04	22,72	22,27	23,75	28,22	20,24	7,98	29,9	18,5	11,4	19	20	Julho
24,03	23,59	23,34	22,99	22,66	22,35	21,94	23,69	28,83	19,54	9,29	30,9	16,5	14,1	28	11	Agosto
24,66	24,24	24,01	23,86	23,61	23,38	23,07	24,88	29,90	20,88	9,02	32,2	19,2	13,0	23	18	Setembro
25,14	25,04	24,78	24,50	24,27	24,14	24,19	25,72	29,99	22,25	7,74	31,9	20,0	11,9	27	4	Outubro
26,78	26,41	26,17	26,00	25,85	25,70	25,55	27,24	31,21	24,07	7,14	33,0	23,0	10,0	27	7	Novembro
27,53	27,17	26,86	26,61	26,52	26,41	26,28	27,60	31,41	24,40	7,01	33,0	21,7	11,3	5	10	Dezembro
25,87	25,50	25,25	25,02	24,76	24,50	24,23	25,80	30,20	22,38	7,82	34,1	16,5	17,6	Janeiro, 11	Agosto, 11	Ano

Pressão atmosférica em milímetros

21,49	21,32	21,24	21,41	21,40	21,44	21,28	21,10	22,74	19,27	3,47	24,4	17,2	7,2	20	14	Janeiro
21,61	21,63	21,72	21,89	21,74	21,61	21,46	21,42	22,98	19,71	3,27	24,2	18,2	6,0	19	1 e 4	Fevereiro
20,92	21,17	20,92	21,28	21,27	21,26	20,86	20,71	22,41	18,88	3,53	25,2	15,0	10,2	17	22	Março
20,18	20,23	20,24	20,41	20,31	20,32	20,14	19,83	21,40	18,41	2,99	23,3	16,2	7,1	23	21	Abril
18,63	18,57	18,66	18,67	18,53	18,22	17,98	18,05	19,58	16,58	3,00	23,0	13,1	9,9	1	31	Maio
16,49	16,66	16,90	16,94	16,56	16,29	15,94	15,76	17,56	14,10	3,46	18,9	9,0	9,9	23	9	Junho
16,94	17,01	17,17	16,92	16,94	16,90	16,85	16,34	17,89	14,77	3,12	19,9	9,9	10,0	6 e 7	2	Julho
16,03	15,98	15,98	16,01	15,98	15,73	15,45	15,36	17,00	13,63	3,37	19,5	7,1	12,4	1	10	Agosto
17,29	17,39	17,46	17,24	17,16	17,11	17,09	16,74	18,20	15,01	3,19	19,4	8,8	10,6	12	23	Setembro
17,99	18,12	18,25	18,26	18,19	18,18	18,08	17,78	19,15	16,05	3,10	20,3	11,8	8,5	23 e 29	4	Outubro
20,34	20,30	20,37	20,28	20,26	20,20	20,16	19,85	21,14	18,25	2,89	24,6	15,0	9,6	18	9	Novembro
21,32	21,32	21,37	21,30	21,38	21,42	21,19	22,52	19,58	2,94	28,9	17,6	6,3	14	20	20	Dezembro
19,10	19,14	19,19	19,22	19,14	19,05	18,89	18,68	20,21	17,02	3,19	25,2	7,1	18,1	Março, 17	Agosto, 10	Ano

Estado de saturação=100

76,7	78,8	79,9	81,4	81,8	82,7	82,7	76,4	88,7	58,0	30,7	96	46	50	Vários	11	Janeiro
81,0	83,3	84,7	86,4	86,2	86,3	86,4	81,3	91,3	64,7	26,6	97	52	45	7	4	Fevereiro
80,1	82,5	83,0	85,6	86,4	87,4	87,3	80,5	91,4	64,2	27,2	98	52	46	2	21	Março
77,3	79,4	80,8	82,3	83,4	85,1	86,3	78,0	91,3	59,7	31,6	98	51	47	23	21	Abril
77,2	78,3	79,7	81,0	81,0	81,9	81,9	76,9	90,1	59,1	31,0	98	50	48	1 e 19	16	Maio
78,2	75,7	78,2	79,9	81,0	81,9	81,9	73,6	88,3	52,1	36,2	97	33	64	28	9	Junho
77,0	78,6	80,3	79,7	81,1	82,6	84,4	75,8	88,9	56,1	32,8	98	32	66	7 e 8	19	Julho
72,3	73,9	75,1	76,6	77,7	78,0	78,5	71,5	87,9	50,1	37,8	100	28	72	3	11	Agosto
75,2	77,7	78,9	78,7	79,4	80,3	82,1	72,9	88,9	51,9	37,0	100	26	74	21	23	Setembro
74,5	77,1	78,6	80,0	80,9	81,6	82,2	73,4	87,3	54,0	32,3	95	42	53	7 e 8	27	Outubro
77,8	79,1	80,8	81,1	81,9	82,5	83,1	74,6	87,0	56,7	30,3	92	48	44	29	5 e 9	Novembro
78,0	79,7	81,4	82,2	83,0	83,5	84,4	77,7	89,2	62,3	26,9	94	55	39	17	Vários	Dezembro
76,7	78,7	80,1	81,2	82,2	83,0	83,4	76,0	89,2	57,5	31,7	100	26	74	Agosto, 3	Setembro, 21	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																								Direcção e velocidade máxima	Data da máxima		
	1 h.	2 h.	3 h.	4 h.	5 h.	6 h.	7 h.	8 h.	9 h.	10 h.	11 h.	12 h.	13 h.	14 h.	15 h.	16 h.	17 h.	18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Médias			
Janeiro.....	8,2	9,1	9,1	9,4	8,3	8,8	8,0	8,7	9,3	10,0	13,0	16,3	17,9	19,1	21,1	20,3	19,3	17,8	15,1	13,3	11,6	9,3	9,3	8,4	12,5	NW	36	29
Fevereiro.....	9,6	9,6	7,8	8,6	7,8	7,8	7,2	6,6	6,4	7,0	9,2	12,1	12,7	14,0	15,4	13,8	14,1	14,1	12,7	10,8	9,2	8,6	10,1	9,9	10,2	N	36	22
Março.....	9,1	8,7	9,1	10,3	10,0	11,0	11,0	10,7	9,9	10,4	11,8	13,6	13,6	13,4	14,1	14,8	14,4	12,2	10,6	9,8	8,5	8,9	9,2	8,6	11,0	WSW	36	24
Abril.....	10,0	9,6	9,9	10,6	10,1	11,3	10,9	11,1	11,9	13,2	13,6	15,2	15,9	15,7	14,9	13,3	10,6	10,3	10,1	9,0	8,2	8,9	9,6	11,7	SSE	32	15	
Maio.....	12,3	12,8	13,4	13,6	13,5	13,1	13,2	13,6	15,5	16,8	16,5	17,5	18,1	18,6	17,8	17,0	15,2	12,7	11,4	11,3	10,0	9,4	10,7	11,2	14,0	SE	32	27
Junho.....	11,9	12,8	12,6	13,0	12,5	12,5	12,9	13,5	15,0	16,0	17,2	17,4	19,4	19,2	19,2	17,9	14,5	12,2	11,7	11,4	11,2	10,6	12,7	12,9	14,2	SSW	45	19
Julho.....	8,9	9,5	9,7	9,6	10,2	10,3	10,6	11,3	11,6	13,6	14,4	15,4	15,5	15,8	15,7	15,2	13,3	11,0	10,0	8,9	7,9	7,8	6,8	11,3	S	31	26	
Agosto.....	8,8	8,1	7,9	8,4	8,2	8,6	9,1	10,0	11,1	13,7	15,2	15,6	16,0	16,1	15,3	14,2	12,6	10,3	10,1	9,2	8,2	7,4	7,9	10,9	S	40	8	
Setembro.....	6,7	6,7	6,9	7,4	7,7	7,9	7,3	8,1	9,5	12,3	14,7	15,4	16,1	16,0	15,6	14,6	12,9	10,5	9,7	9,7	8,5	3,3	7,9	6,7	10,3	SSE	40	16
Outubro.....	7,2	6,6	6,4	5,9	5,4	5,4	5,9	7,9	12,0	14,9	16,5	17,4	17,8	17,7	17,6	17,0	15,9	14,2	13,1	11,8	10,9	9,8	8,9	8,2	11,4	SSE	36	2
Novembro.....	5,3	5,3	5,2	5,3	5,2	5,1	5,6	7,2	8,8	12,7	14,8	16,5	17,2	17,0	17,0	16,5	15,1	13,3	11,9	10,4	10,0	8,7	7,8	6,7	10,4	NE	28	7
Dezembro.....	4,5	4,8	4,5	4,2	4,0	3,9	3,5	4,1	4,5	5,3	8,7	11,4	12,5	13,2	13,9	13,1	12,4	11,4	9,6	8,3	7,1	5,9	4,6	3,8	7,4	NNNE	28	1
Ano.....	8,5	8,6	8,5	8,8	8,6	8,8	8,8	9,4	10,5	12,2	13,8	15,3	16,0	16,3	16,4	15,8	14,4	12,5	11,4	10,5	9,4	8,6	8,0	8,4	11,3	SSW	45	Junho, 19

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
	92	129	154	30	28	22	20	24	27	19	14	12	10	15	36	26	86
Janeiro.....	93	40	76	32	16	9	15	14	22	29	35	32	29	34	52	64	80
Fevereiro.....	29	21	65	26	23	8	31	33	45	109	96	27	19	28	38	37	109
Março.....	-	-	1	-	-	1	6	70	215	237	191	11	2	1	-	-	51
Abril.....	-	-	-	-	-	1	8	140	159	183	163	11	1	-	-	-	13
Maio.....	-	-	-	-	-	1	6	70	215	237	191	11	-	-	-	-	51
Junho.....	3	1	-	1	2	13	147	128	275	109	5	2	-	1	5	3	25
Julho.....	2	8	15	7	4	9	181	139	278	49	11	4	-	1	6	3	24
Agosto.....	1	3	5	18	9	83	109	188	142	110	11	3	2	1	4	4	51
Setembro.....	11	8	58	74	49	45	113	111	161	16	6	4	6	1	3	3	51
Outubro.....	39	198	138	66	10	18	41	58	56	8	-	3	2	5	12	26	55
Novembro.....	61	145	194	85	60	25	27	29	21	7	1	1	4	-	15	17	36
Dezembro.....	39	163	130	88	16	23	7	23	21	21	3	22	11	29	45	228	-
Ano.....	370	717	836	427	226	264	840	967	1446	877	384	102	80	98	182	218	726

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro.....	1518	2226	3219	299	182	127	220	278	131	97	52	39	75	128	398	339	-
Fevereiro.....	1657	504	1103	441	201	79	109	83	167	179	199	169	206	275	644	844	-
Março.....	463	236	846	285	196	44	237	282	499	1610	1394	478	319	472	426	394	-
Abril.....	-	-	19	-	-	42	1328	2447	2370	2057	110	6	14	4	-	-	-
Maio.....	-	-	-	-	1	41	846	3117	3189	2790	115	-	-	-	-	-	-
Junho.....	27	12	-	10	20	103	2193	2096	4047	1541	60	12	-	5	37	42	-
Julho.....	21	103	162	49	14	53	2263	2032	3137	458	49	28	-	3	15	21	-
Agosto.....	6	16	37	122	46	415	1110	2793	1754	1679	113	5	3	2	16	15	-
Setembro.....	21	21	566	669	252	233	1702	1639	2165	108	7	7	6	1	5	11	-
Outubro.....	383	2298	2199	655	102	141	676	992	852	59	-	3	2	12	31	98	-
Novembro.....	572	1652	303	828	437	149	306	175	180	12	1	1	6	-	46	91	-
Dezembro.....	482	1748	1481	967	77	97	52	151	73	70	3	22	11	29	45	228	-
Ano.....	5150	8816	12662	4325	1531	1524	11042	16385	18564	10660	2103	770	642	931	1663	2083	-

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante				Vento médio								Número de dias de vento							
	Direcção	Veloci-dade média	Componentes				Resultante				Calma	Arigem	Fraco	Bonançoso	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte		
			Quilómetros percorridos				Direcção em graus													
Janeiro.....	NE	20,9	6609	3966	733	714	29° N:E	6715	0	7	11	7	6	0	0	0	0	0		
Fevereiro.....	N	17,8	4412	1766	722	1604	3° N:E	3694	0	5	15	6	2	0	0	0	0	0		
Março.....	SSW	14,8	2334	1464	3609	3251	232° N:E	2249	0	8	13	5	4	1	0	0	0	0		
Abril.....	S	13,0	15	1928	7567	889	172° N:E	7623	0	3	14	11	2	0	0	0</td				

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro.....	NW	51	Dia 14 às 2 20	NW	75	Dia 29 às 14 36	NNE	60	Dia 11 às 16 25	NW	75	Dia 29 às 14 36
Fevereiro.....	NW	47	Dia 4 às 23 22	N	53	Dia 22 às 9 46	N	45	Dia 21 às 15 28	N	53	Dia 22 às 9 46
Marco.....	WNW	49	Dia 25 às 7 30	SW	54	Dia 24 às 12 55	SSW	63	Dia 19 às 15 28	SSW	63	Dia 19 às 15 28
Abri.....	S	46	Dia 15 às 22 10	SSE	52	Dia 15 às 14 55	SSE	46	Dia 15 às 15 05	SSE	52	Dia 15 às 14 55
Maio.....	SSW	45	Dia 3 às 8 40	SE	57	Dia 27 às 13 02	ESE	51	Dia 26 às 15 44	SE	57	Dia 27 às 13 02
Junho.....	SSW	75	Dia 19 às 22 3	SSE	56	Dia 13 às 11 16	SSE	50	Dia 25 às 15 06	SSW	75	Dia 19 às 22 30
Julho.....	S	60	Dia 26 às 8 20	S	64	Dia 26 às 9 31	SSE	52	Dia 27 às 18 30	S	64	Dia 26 às 9 31
Agosto.....	S	73	Dia 9 às 8 57	SSW	74	Dia 8 às 14 07	S W	82	Dia 8 às 15 40	SSW	82	Dia 8 às 15 40
Setembro.....	S	72	Dia 17 às 22 22	SE	59	Dia 16 às 14 54	SSE	73	Dia 16 às 19 12	SSE	73	Dia 16 às 19 12
Outubro.....	SSE	53	Dia 2 às 22 25	SSE	67	Dia 2 às 13 50	SSE	71	Dia 2 às 19 24	SSE	71	Dia 2 às 19 24
Novembro.....	NE	47	Dia 8 às 8 32	NE	53	Dia 7 às 12 16	NE	47	Dia 30 às 16 16	NE	53	Dia 7 às 12 16
Dezembro.....	N	44	Dia 1 às 8 21	ENE	51	Dia 1 às 11 27	NNNE	59	Dia 1 às 16 15	NNNE	59	Dia 1 às 16 15
Ano.....	SSW	75	Junho	NW	75	Janeiro	SSW	82	Agosto	SSW	82	Agosto

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva							Termómetros de irradiação				
								Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	
Janeiro.....	44,42	23,91	49,6	22,3	11	18	74,99	80,3	4 e 30	-	-	
Fevereiro.....	44,64	23,50	53,9	22,1	9	27	72,29	83,3	11	-	-	
Marco.....	44,26	22,91	52,2	20,6	14	22	72,08	81,6	14	-	-	
Abri.....	44,81	22,04	48,5	21,1	27	22	70,78	77,7	1	-	-	
Maio.....	42,07	20,65	46,8	18,4	11	25	67,44	74,1	10	-	-	
Junho.....	39,28	18,94	42,9	16,8	4 e 7	9	64,91	69,9	7	-	-	
Julho.....	40,05	19,21	44,0	16,2	19	3	65,11	70,0	28	-	-	
Agosto.....	41,92	18,30	46,4	14,7	28	18	66,74	72,7	27	-	-	
Setembro.....	41,50	19,76	49,3	17,7	12	18	72,36	76,3	20	16,8	16	
Outubro.....	42,90	21,14	49,7	18,9	28	4	73,65	78,2	26	19,1	4	
Novembro.....	45,47	22,78	52,0	21,4	28	1 e 9	75,15	80,3	27	22,5	2 e 9	
Dezembro.....	44,10	23,34	49,4	21,5	5	10	76,21	85,2	18	-	-	
Ano.....	43,20	21,37	53,9	14,7	Fevereiro, 9	Agosto, 18	70,98	85,2	Dezembro, 18	-	-	

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	0m,1	0m,2	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro.....	30,01	-	31,72	31,90	31,82	31,38	13,6	13,9	10,0	12,5
Fevereiro.....	28,39	-	30,10	30,45	31,00	31,09	12,8	12,2	8,9	11,3
Marco.....	27,80	-	29,23	29,75	30,45	30,65	13,5	12,2	9,2	11,6
Abri.....	27,77	-	29,32	29,51	30,01	30,36	14,6	12,2	10,6	12,5
Maio.....	26,01	-	28,39	29,21	30,02	30,31	13,5	12,6	9,7	12,0
Junho.....	23,98	24,41	26,47	27,68	29,18	29,94	13,5	12,2	9,0	11,6
Julho.....	23,82	24,23	26,02	26,85	28,41	29,42	14,1	13,9	9,7	12,6
Agosto.....	24,67	25,37	27,38	27,66	28,39	29,07	14,4	13,6	11,4	13,1
Setembro.....	27,48	27,99	29,71	29,43	29,25	29,32	16,0	13,6	12,0	13,9
Outubro.....	28,52	28,52	30,49	30,31	30,06	29,87	15,6	14,2	13,3	14,4
Novembro.....	29,98	30,23	32,16	31,58	30,80	30,30	16,6	13,6	12,5	14,3
Dezembro.....	29,53	29,54	31,26	31,27	31,07	30,72	16,4	14,1	10,6	13,7
Ano.....	27,33	-	29,35	29,63	30,04	30,20	14,6	13,2	10,6	12,8

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evapo- ração (em mili- metros) — Total	Precipitação (em milímetros)			Número de dias com						Visibilidade horizontal (em metros)							
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva e chuviscos	Precipitação cuja água se manteve	Trovoadas	Reflexos	Orvalho	Nevoeiro	Surtava e granizo	9 horas	15 horas	21 horas				
												Pre- domi- nante	Pre- domi- nante	Pre- domi- nante				
Janeiro.....	155,5	160,7	60,2	15	14	13	9	13	0	0	50.000	50.000	8.000	40.000	50.000	900	10.000	
Fevereiro....	98,1	267,8	132,8	18	18	16	12	2	1	0	40.000	50.000	9.000	30.000	50.000	500	10.000	
Março.....	113,2	235,0	87,3	24	16	15	12	9	4	0	50.000	50.000	10.000	40.000	50.000	500	10.000	
Abril.....	116,0	62,5	25,6	30	12	10	1	6	9	0	50.000	50.000	20.000	40.000	50.000	10.000	10.000	
Maio.....	133,8	50,0	27,2	19	6	6	1	1	16	0	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	15.000	10.000	
Junho.....	149,2	36,7	31,1	23	8	6	0	0	24	0	50.000	50.000	20.000	40.000	50.000	15.000	20.000	
Julho.....	134,9	76,2	38,6	12	8	6	0	0	23	1	40.000	50.000	1.500	40.000	50.000	10.000	20.000	
Agosto.....	157,1	(1) 1,6	1,5	1	1	1	0	0	20	1	40.000	50.000	10.000	20.000	50.000	7.000	15.000	
Setembro....	145,0	0,0	—	—	0	0	0	0	24	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	8.000	10.000
Outubro....	169,5	31,2	20,9	7	6	5	0	0	13	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	40.000	15.000	10.000
Novembro..	166,4	35,1	33,4	29	4	4	0	2	1	0	30.000	50.000	20.000	20.000	50.000	10.000	10.000	
Dezembro...	133,1	104,8	49,8	8	11	7	7	2	5	0	40.000	50.000	10.000	30.000	40.000	5.000	10.000	
Ano.....	1669,8	(2) 1061,6	132,8	Fevereiro, 18	104	89	42	35	140	2	0	50.000	50.000	1.500	40.000	50.000	500	10.000

(1) Inclui 0mm,1 de água de orvalho ou nevoeiro.

(2) Inclui 0mm,1 de água de orvalho ou nevoeiro.

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções do vento

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro.....	13,4	1,5	31,6	0,0	1,5	0,0	36,9	33,2	6,6	7,5	0,6	0,0	1,8	3,2	16,7	0,0	6,2	160,7
Fevereiro....	21,3	10,8	24,6	0,0	101,6	37,0	0,3	0,6	8,2	29,3	1,7	8,0	2,1	2,8	2,7	16,0	0,8	267,8
Março.....	42,6	4,6	69,9	7,5	0,0	0,0	2,1	0,3	1,3	5,2	18,6	21,8	34,3	22,5	2,9	0,7	0,7	235,0
Abril.....	0,0	0,0	13,5	0,0	0,0	0,0	20,0	8,0	8,7	0,7	1,6	0,0	1,2	2,8	0,0	0,0	6,0	62,5
Maio.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3	9,4	4,9	11,5	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,1	50,0
Junho.....	0,0	0,3	0,0	18,7	5,9	3,6	7,5	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	36,7	76,2
Julho.....	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	14,4	5,5	6,7	22,3	0,5	25,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	76,2
Agosto.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5
Setembro....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Outubro....	0,0	21,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	31,2
Novembro....	0,0	0,0	26,3	0,1	0,0	2,4	1,1	2,1	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	35,1
Dezembro....	23,3	10,9	0,1	0,1	46,5	0,0	0,0	0,0	0,1	13,6	0,0	1,3	0,0	0,2	1,5	5,1	2,1	104,8
Ano.....	100,6	49,2	166,1	26,5	156,4	64,7	84,3	56,0	68,6	61,7	48,2	31,1	39,4	31,5	24,8	22,2	30,2	1061,5

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens — 0 a 10 Valores médios												Número de vezes de																	
	9 horas				15 horas				21 horas				Média das três observações				Céu limpo		Algumas nuvens		Pouco nublado		Nublado		Muito nublado		Claro		Encoberto	
	Altas	Médias	Baixas	De desenvol- vimento vertical	Altas	Médias	Baixas	De desenvol- vimento vertical	Altas	Médias	Baixas	De desenvol- vimento vertical	Altas	Médias	Baixas	De desenvol- vimento vertical	Total	0	2-6	7-9	10-12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Janeiro....	3,5	2,7	0,0	3,1	9,4	4,1	1,4	0,1	2,7	8,3	3,7	1,6	0,5	2,0	7,8	3,8	1,9	0,2	2,6	8,5	0	2	9	6	12	56	8			
Fevereiro....	2,2	4,4	0,0	2,1	8,8	2,2	4,2	—	2,4	8,9	2,0	3,9	0,6	1,2	7,8	2,1	2,4	0,2	1,9	8,5	0	1	6	10	14	32	21			
Março.....	3,0	3,6	0,2	2,0	8,8	3,6	2,3	0,1	2,8	8,9	2,4	3,5	0,1	1,8	7,8	3,0	3,1	0,1	2,2	8,5	1	1	6	12	8	51	14			
Abri.....	2,1	1,5	—	2,8	6,4	1,8	1,5	0,1	2,3	5,7	1,2	1,2	0,1	2,0	4,5	1,7	1,4	0,1	2,4	5,5	1	11	24	12	20	19	3			
Maio.....	0,1	1,2	1,1	2,2	4,6	0,1	1,0	1,2	1,9	4,2	0,1	0,8	0,5	1,3	2,7	0,1	1,0	0,9	1,8	3,8	0	32	26	15	9	9	2			
Junho.....	0,4	2,4	0,5	1,2	4,5	0,1	1,9	1,2	1,2	4,5	0,1	1,8	0,8	0,7	3,4	0,2	2,0	0,8	1,0	4,1	4	27	26	7	6	13	7			
Julho.....	0,1	1,2	0,8	2,1	4,3	0,0	2,4	1,5	1,4	5,4	0,0	1,7	1,0	1,0	3,7	0,1	1,8	1,1	1,5	4,5	4	24	21	10	21	11	2			
Agosto....	0,8	0,4	0,1	2,9	4,2	0,7	0,3	0,4	1,2	2,6	0,1	0,9	0,2	1,4	2,5	0,5	0,6	0,4	1,7	2,9	5	34	21	18	9	3	0			
Setembro....	0,2	0,7	0,3	2,6	3,7	0,5	0,8	0,3	0,9	2,5	0,0	0,4	0,6	1,5	2,5	0,2	0,6	0,4	1,7	2,9	15	21	10	8	8	1	0			
Outubro....	0,2	0,6	0,4	3,3	4,5	0,1	0,3	0,1	0,8	1,3	0,0	0,1	0,3	1,7	2,1	0,1	0,3	0,3	1,9	2,6	10	36	18	16	10	2	1			
Novembro....	0,9	0,2	0,4	3,0	4,5	1,1	0,1	0,1	1,0	2,3	1,3	0,3	0,4	1,2	3,2	1,1	0,2	0,3	1,7	3,3	6	27	22	17	15	3	0			
Dezembro....	2,2	1,4	0,1	3,3	7,0	2,4	1,0	0,1	2,1	5,6	0,6	0,5	0,0	1,6	2,7	1,7	1,0	0,1	2,3	5,1	3	15	27	9	13	17	4			
Ano.....	1,3	1,7	0,3	2,6	5,9	1,4	1,4	0,4	1,7	5,0	1,0	1,4	0,4	1,4	4,2	1,2	1,5	0,4	1,9											

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração		Percentagem
																Efectiva	Teórica	
Janeiro	0 16	10 37	11 53	16 57	19 35	20 59	22 48	19 06	20 33	22 45	24 12	21 41	20 09	8 46	0 00	240 17	396 47	60,6
Fevereiro.....	0 00	1 20	5 25	12 45	15 29	17 56	16 22	14 59	14 35	17 02	14 00	13 19	10 03	2 27	0 00	155 42	350 41	44,4
Março	0 00	3 07	6 46	14 16	18 17	20 52	19 54	19 05	19 17	21 25	20 20	16 24	13 38	3 31	0 00	196 43	377 22	52,1
Abril	0 00	3 38	10 58	22 34	24 25	24 46	21 45	19 09	20 02	22 41	23 10	22 51	20 51	3 13	0 00	240 03	354 08	67,8
Maio	0 00	6 23	12 48	25 45	27 53	25 18	23 47	21 51	21 59	25 13	25 13	21 02	16 59	0 15	0 00	254 26	356 28	71,4
Junho	0 00	1 09	3 00	19 03	22 11	23 28	23 59	20 46	21 51	21 15	21 47	21 00	11 55	0 03	0 00	211 27	340 43	62,1
Julho	0 00	0 00	0 31	16 11	21 45	23 27	21 05	21 16	24 35	23 14	19 34	16 45	7 22	0 00	0 00	195 45	354 16	55,2
Agosto	0 00	0 00	3 47	26 27	26 06	25 24	25 36	22 45	24 59	28 07	27 54	28 03	16 52	0 26	0 00	256 26	361 58	70,8
Setembro	0 00	0 00	11 34	23 24	23 21	23 10	25 38	25 50	27 17	27 15	26 27	24 48	22 19	2 13	0 00	263 16	360 30	73,0
Outubro	0 00	0 58	13 35	19 33	22 27	26 08	26 55	24 35	26 43	30 20	30 10	30 04	29 36	7 17	0 00	288 21	383 53	75,1
Novembro	0 00	0 11	17 07	22 12	22 56	24 33	26 37	26 27	28 50	29 25	28 45	28 11	27 16	13 46	0 00	296 20	381 38	77,6
Dezembro	0 00	0 02	11 39	18 49	22 09	23 07	21 09	16 45	20 01	23 05	23 54	22 49	22 04	8 57	0 00	234 30	309 12	58,7
Ano.....	0 16	27 25	109 01	237 56	266 34	279 08	275 26	252 34	270 48	291 47	285 26	266 57	219 04	50 54	0 00	2833 16	4417 16	64,1

ESTAÇÕES DE 2.^a CLASSE: 33

Namaacha	Pebane
Vila de João Belo	Mocuba
Quissico	António Enes
Caniçado	Errego
Massingir	Alto Molócuè
Funhalouro	Zumbo
Chigubo	Chicoa
Pafúri	Ribáuè
Mabote	Nova Freixo
Vilanculos	Vila Coutinho
Massangena	Membá
Mambone	Marrupa
Espungabera	Montepuez
Vila Pery	Cóbue
Chinde	Mecula
Vila Gouveia	Mocimboa da Praia
Mutarara	

Quadro 1 — Namaacha

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro.....	954,7	960,9	948,2	12,7	13	3	22,3	27,1	18,2	33,9	14,5	19	1
Fevereiro.....	953,3	958,6	947,0	11,6	13	3	22,3	27,1	18,4	32,1	16,0	22	5
Março	957,9	966,8	946,0	20,8	19	15	21,2	26,2	16,9	32,3	13,0	1	20
Abril.....	957,3	966,9	948,1	18,8	7	6	20,9	26,0	16,0	30,6	13,0	5	7 e 8
Maio	960,6	968,8	952,1	16,7	17	1	19,0	23,9	13,9	29,5	11,5	13	Vários
Junho	963,1	972,5	954,3	18,2	13	7	17,2	22,5	12,3	27,7	9,0	22	29
Julho	961,0	973,4	945,1	28,3	25	9	18,1	24,3	12,3	29,9	8,3	22	25
Agosto	958,9	974,2	946,3	27,9	7	22	18,9	25,5	12,4	33,6	7,1	4	8
Setembro	959,4	970,7	944,5	26,2	25	9	18,5	25,7	12,9	37,7	9,5	13	Vários
Outubro	956,4	966,7	943,4	23,3	25	20	19,4	25,3	14,0	34,3	8,4	20	1
Novembro	955,0	966,4	943,4	22,8	26	13	19,8	25,1	14,6	38,9	10,6	11	17 e 23
Dezembro	955,4	963,3	944,4	18,9	3	20	22,0	26,8	17,4	34,2	13,6	20	8
Ano	957,8	974,2	943,4	28,8	Agosto, 7	Vários	20,0	25,4	14,9	38,9	7,1	Novembro, 11	Agosto, 8

Quadro 1 — Vila de João Belo

Janeiro.....	1012,0	1019,1	1004,0	15,1	14	3	25,4	29,8	21,7	33,8	18,4	21	18
Fevereiro.....	1010,5	1016,5	1003,6	12,9	12	3	25,8	30,2	22,5	33,3	20,0	4	15
Março	1014,1	1022,2	1003,4	18,8	19	15	24,6	29,0	21,1	32,7	18,6	15	21
Abril.....	1015,7	1025,6	1007,7	17,9	9	18	23,0	29,2	18,1	32,3	15,0	25	16
Maio	1019,9	1029,5	1009,8	19,7	17	8	20,6	26,5	15,9	31,9	11,6	1	23
Junho	1021,8	1031,9	1013,6	18,3	13	7	18,0	24,6	12,7	27,7	8,4	16	30
Julho.....	1020,5	1032,0	1005,5	26,5	25	9	18,3	25,8	11,7	28,9	8,4	23	28
Agosto	1018,0	1030,5	1005,0	25,5	7	4	19,0	25,9	13,0	32,4	5,4	4	9
Setembro	1018,8	1029,9	1006,2	23,7	16	13	20,2	26,9	14,0	35,5	6,5	13	3
Outubro	1015,5	1026,6	1000,3	26,3	1	20	21,7	27,5	16,8	33,7	10,9	20	7
Novembro	1013,6	1025,3	1000,6	24,7	26	30	22,7	28,1	18,1	40,3	15,0	11	5
Dezembro.....	1012,2	1021,0	1000,1	20,9	3	20	24,5	29,4	20,3	36,4	15,1	20	9
Ano	1016,0	1032,0	1000,1	31,9	Julho, 25	Dezembro, 20	22,0	27,7	17,2	40,3	6,5	Novembro, 11	Setembro,

Quadro 1 — Quissico

Janeiro.....	1012,7	1018,8	1005,1	13,7	17	3	25,7	29,4	20,2	35,7	14,0	22	4
Fevereiro.....	1011,2	1016,0	1004,9	11,1	13	4	26,1	29,7	23,2	34,4	21,6	4	17
Março	1013,8	1019,5	1004,0	15,5	19	15	24,7	28,2	21,4	35,0	18,3	15	20
Abril.....	1014,8	1023,4	1007,6	15,8	8	18	23,2	28,5	18,9	33,4	16,1	6	11 e 18
Maio	1019,0	1026,6	1011,4	15,2	17	8	21,7	27,2	17,7	32,5	15,4	9	11 e 12
Junho	1020,8	1029,7	1013,7	16,0	13	8	19,6	24,9	16,0	28,6	12,1	22	30
Julho.....	1019,9	1030,0	1005,9	24,1	25	9	19,9	26,2	15,6	29,7	12,0	9	1
Agosto	1017,5	1028,2	1006,6	21,6	7 e 8	4	19,7	26,2	15,2	32,1	9,9	2 e 4	9
Setembro	1018,4	1029,4	1006,2	23,2	25	13	20,5	26,0	16,2	36,0	13,6	13	19
Outubro	1016,3	1025,8	1005,0	20,8	Vários	20 e 21	21,7	26,2	18,2	32,3	13,4	21	4
Novembro.....	1014,4	1024,8	1004,0	20,8	26	Vários	23,1	27,6	18,8	42,0	15,3	11	5
Dezembro.....	1012,9	1020,8	1004,8	16,0	3	20	25,0	29,0	20,9	36,6	18,0	20	9 e 27
Ano	1016,0	1030,0	1004,0	26,0	Julho, 25	Vários	22,6	27,4	18,5	42,0	9,9	Novembro, 11	Agosto, 9

Quadro 1 — Caniçado

Janeiro.....	1010,8	1017,4	1002,1	15,3	17	3	26,9	31,4	21,8	36,0	17,1	9	18
Fevereiro.....	09,2	15,4	02,1	13,3	13	4	27,1	31,3	22,5	35,2	20,2	4	5
Março	13,2	21,7	03,6	18,1	19	15	25,6	30,0	20,2	34,4	16,5	15	30
Abril.....	14,6	24,4	06,3	18,1	8	18	24,8	30,2	17,3	33,3	14,1	18	16
Maio	18,8	27,6	10,5	17,3	17	8	22,2	27,9	14,9	33,3	10,3	9	23
Junho	20,6	30,3	12,8	17,5	13	4	20,1	26,2	11,9	28,7	5,2	17 e 27	29
Julho.....	19,4	30,8	05,0	25,8	26	9	20,4	27,0	11,1	30,7	6,8	23	11
Agosto	17,5	30,9	06,2	24,7	8	4	24,2	28,2	12,1	34,4	4,1	25	9
Setembro	17,6	28,3	04,7	23,6	16	13	23,4	30,1	14,4	38,0	5,8	13	3
Outubro	14,3	26,7	01,0	25,7	1	20	24,0	29,5	17,6	35,3	9,1	21	2
Novembro	11,6	23,5	00,0	23,5	26	30	25,3	30,6	18,8	42,0	15,1	11	8
Dezembro.....	10,9	18,9	00,4	18,5	4	20	26,7	31,3	21,0	37,0	17,1	20	8
Ano	1014,9	1030,9	1000,0	30,9	Agosto, 8	Novembro, 30	24,2	29,5	17,0	42,0	4,1	Novembro, 11	Agosto, 9

Latitude 25° 59' S.
 Longitude 32° 01' E. Gr.
 Altitude em metros 533

Humidade relativa do ar (saturado = 100) Média das 9 h.	Evaporação em milímetros			Precipitação (em milímetros)			Vento			Número de dias de								
							Predominante		Velocidade média diurna	Céu limpo			Céu encoberto	Chuva	Trovada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoso
	Total	Máxima em 24 horas	Minima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Direcção	Velocidade média		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva						
76,9	89,5	8,3	0,3	293,8	90,2	31	S	11,7	10,2	0	13	16	4	3	13	1		
80,6	59,3	5,6	0,1	292,3	83,7	4	S	10,8	9,2	0	11	19	1	3	10	2		
77,6	83,2	7,1	0,6	183,1	63,8	8	S	14,4	10,5	0	7	15	4	2	11	0		
72,9	121,0	11,2	1,3	75,2	24,5	26	N	10,5	9,0	1	3	10	6	0	20	1		
71,4	110,2	9,7	0,1	73,5	43,4	30	S	12,4	9,6	5	4	10	1	1	22	3		
66,3	13,0	10,6	1,2	24,7	20,7	13	S	15,3	10,9	9	2	3	1	1	18	1		
60,0	173,1	12,0	2,1	0,0	0,0	29	N	15,7	9,2	13	0	0	0	0	14	2		
53,3	263,0	19,7	1,9	0,0	0,0	Vários	N	17,5	11,3	10	0	0	1	0	4	2		
56,7	233,0	21,0	1,9	2,0	1,1	15	N	15,9	8,3	9	5	6	1	0	2	3		
71,9	143,6	18,6	0,3	193,9	40,4	12	N	13,3	9,8	1	11	13	10	2	3	3		
73,6	137,4	15,5	0,4	297,5	150,6	22	S	10,4	10,0	0	14	15	8	0	10	1		
75,1	106,8	8,7	0,2	114,3	43,2	21	N	11,5	9,2	0	13	12	6	2	10	3		
69,7	1658,1	21,0	0,1	1550,3	150,6	Novembro, 22	N	14,1	9,8	48	83	119	43	14	137	22		

Latitude 25° 02' S.
 Longitude 33° 38' E. Gr.
 Altitude em metros 2

75,6	104,6	6,7	1,0	261,9	48,8	28	S	17,4	9,6	0	8	19	8	4	13	3	
74,0	94,9	5,0	0,8	144,8	47,9	9	SE	14,8	10,3	0	4	16	0	0	9	2	
72,2	141,5	7,3	2,5	162,6	104,0	4	SE	12,8	9,2	1	0	14	2	0	11	1	
70,9	137,0	8,6	0,5	164,2	144,1	28	ESE	8,1	8,0	2	2	6	2	2	16	5	
76,8	100,4	6,8	0,2	116,5	34,7	30	SSE	11,8	5,8	4	1	8	2	1	25	3	
73,2	86,1	6,6	1,2	46,8	33,0	19	SSE	10,2	6,0	6	0	8	0	1	24	7	
75,6	133,4	7,3	1,9	8,6	7,7	20	N	11,0	7,5	8	0	2	0	0	19	12	
72,8	140,1	9,1	1,9	51,6	21,0	7	N	14,0	10,4	6	1	6	1	0	13	4	
67,2	183,2	12,1	3,1	14,8	5,4	15	SSE	20,7	13,2	6	2	5	0	0	11	6	
69,1	152,6	10,3	0,5	67,7	43,2	15	S	20,9	11,7	1	6	12	7	0	2	2	
70,1	186,8	16,8	0,3	222,2	89,7	23	SSE	19,6	14,0	1	9	13	4	2	5	0	
69,4	150,8	10,9	0,7	97,0	23,2	22	S	19,0	11,0	0	9	11	0	0	13	2	
72,7	1611,4	16,8	0,2	1358,7	144,1	Abril, 28	SSE	15,6	9,7	35	42	120	26	10	161	47	

Latitude 24° 43' S.
 Longitude 34° 45' E. Gr.
 Altitude em metros 150

74,7	103,8	7,8	0,6	297,2	57,9	23	S	9,8	8,0	0	6	22	6	0	2	0	0
79,1	121,9	7,8	1,3	91,3	28,1	10	SSE	8,7	8,4	0	3	15	1	2	4	0	
70,3	153,1	6,9	1,9	81,9	18,0	16	S	11,3	9,4	0	2	18	0	1	2	15	1
65,9	145,5	8,1	0,7	28,0	19,2	28	S	10,5	7,9	1	3	5	3	2	20	1	
68,2	125,8	7,8	2,3	48,5	17,6	19	SSE	8,7	7,3	1	2	10	2	1	22	1	
68,1	115,5	5,8	1,3	77,8	63,6	4	S	7,4	6,9	4	0	9	2	1	21	1	
67,2	136,3	7,0	1,8	20,4	17,9	20	N	11,0	8,0	7	0	4	1	0	20	1	
66,8	151,8	9,0	2,5	33,2	13,2	7	NNE	12,2	10,7	7	1	5	3	0	20	1	
64,6	173,3	13,0	2,2	9,5	5,1	30	NE	9,3	11,7	7	4	7	0	0	7	1	
68,4	141,7	10,0	1,2	84,9	40,6	6	NE	14,9	11,3	0	6	12	8	2	0	0	
67,1	159,3	14,2	0,5	262,4	205,4	16	S	11,2	12,0	0	5	12	4	1	0	0	
71,7	131,2	7,8	0,8	211,2	79,0	22	S	6,8	9,2	0	8	9	5	0	0	0	
69,3	1659,2	14,2	0,5	1246,3	205,4	Novembro, 16	S	9,5	9,2	27	40	128	35	10	115	6	

Latitude 24° 20' S.
 Longitude 33° 05' E. Gr.
 Altitude em metros 37

77,7	108,8	9,8	0,5	223,9	71,9	12	S	12,1	7,0	0	2	15	3	0	0	0	0	
78,2	93,9	5,1	1,6	60,5	21,5	5	SE	12,0	7,7	0	3	12	0	0	3	4		
77,2	115,3	5,3	1,3	68,5	38,5	16	SSE	8,1	7,8	0	1	12	0	0	4	5		
70,6	131,6	7,6	0,6	16,8	9,0	28	SSE	8,6	5,6	2	4	5	0	0	0	0		
77,3	92,6	4,3	0,7	56,7	36,8	3	S	18,6	3,4	5	1	10	2	1	9	11		
76,9	104,3	6,9	1,4	9,9	5,8	18	SSE	10,3	4,8	8	0	3	0	0	14	14		
69,6	137,9	8,9	2,0	0,9	0,7	26	S	20,6	5,6	13	0	2	0	0	13	9		
63,5	184,0	11,0	2,5	4,8	4,8	7	S	10,6	8,3	6	1	1	0	0	4	5		
59,8	196,8	15,9	1,7	7,8	3,8	16	S	20,1	8,8	11	9	5	0	0	1	2		
57,9	151,1	10,1	0,8	47,3	18,5	15	S	16,5	8,5	2	5	12	5	1	0	1	1	
66,0	176,4	19,7	0,8	186,2	78,0	15	S	15,3	9,4	1	8	9	3	0	1	1	1	
71,0	138,9	9,2	0,9	82,1	37,7	22	S	11,7	7,3	0	6	13	4	1	0	0	0	
70,5	1631,6	19,7	0,5	765,4	78,0	Novembro, 15	S	14,1	7,0	48	40	99	17	3	49	53		

Quadro 1 — Funhalouro

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Varição máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro.....	-	-	-	-	-	-	27,1	33,4	20,4	37,0	17,0	20	Vários
Fevereiro.....	-	-	-	-	-	-	27,3	33,5	20,5	36,5	17,0	9	14
Março.....	-	-	-	-	-	-	25,4	31,4	17,8	36,0	18,5	Vários	21
Abril.....	-	-	-	-	-	-	24,2	31,8	14,2	36,2	10,6	17	17
Maio.....	-	-	-	-	-	-	22,0	29,4	12,3	32,8	8,0	25	28
Junho.....	-	-	-	-	-	-	19,9	27,9	9,2	34,0	6,0	18	19
Julho.....	-	-	-	-	-	-	20,8	23,5	9,7	34,0	4,0	9 e 24	19
Agosto.....	-	-	-	-	-	-	22,2	30,0	11,9	36,0	4,3	27	9
Setembro.....	-	-	-	-	-	-	23,3	31,6	12,7	38,0	7,5	13	17
Outubro.....	-	-	-	-	-	-	26,0	34,2	17,1	40,7	9,0	9	2
Novembro.....	-	-	-	-	-	-	26,9	34,9	18,2	43,0	11,5	11 e 14	16
Dezembro.....	-	-	-	-	-	-	27,0	33,7	19,6	38,0	15,5	29	9
Ano.....	-	-	-	-	-	-	24,3	31,7	15,3	43,0	4,0	Novembro, 11 e 14	Julho, 19

Quadro I — Patúri

Janeiro.....	1012,6	1020,4	1003,1	17,3	14	3	27,3	34,0	20,0	40,3	18,4	22	16
Fevereiro.....	1019,8	1017,1	1001,9	15,2	12	4	26,0	31,7	21,7	35,8	18,2	22	18
Março.....	1015,1	1024,4	1015,8	18,6	19	1 e 15	24,3	31,8	19,7	37,5	15,6	4	20
Abril.....	1016,3	1026,9	1006,7	20,2	8	6	23,9	31,7	17,0	39,3	12,6	6	30
Maio.....	1021,3	1030,1	1012,0	18,1	17 e 18	8	20,4	28,9	13,3	33,0	8,0	8 e 9	22
Junho.....	1023,4	1032,8	1015,3	17,5	12	4	18,1	27,5	9,6	30,1	1,9	27	30
Julho.....	1021,9	1034,5	1008,0	26,5	25	9	18,0	28,8	8,6	33,5	4,0	9	1 e 22
Agosto.....	1019,6	1034,9	1008,3	26,6	8	31	19,5	30,1	9,3	36,5	1,0	31	8
Setembro.....	1019,1	1030,5	1007,6	22,9	16	13	21,8	30,9	12,4	40,7	6,8	13	27
Outubro.....	1015,3	1028,4	1001,1	27,3	1	13	24,5	32,5	17,4	42,1	11,0	9	4
Novembro.....	1013,6	1026,1	998,0	28,1	26	14	25,0	32,7	18,2	44,5	13,8	11	16
Dezembro.....	1012,4	1022,6	1000,5	22,1	3	20	26,1	33,2	21,2	39,7	17,2	20	9
Ano.....	1016,8	1034,9	998,0	36,9	Agosto, 8	Novembro, 14	23,0	31,2	15,7	44,5	1,0	Novembro, 11	Agosto, 8

Quadro 1 — Mabote

Janeiro.....	-	-	-	-	-	-	24,5	29,1	18,7	33,5	14,0	22	26
Fevereiro.....	-	-	-	-	-	-	23,5	29,1	16,2	32,5	12,0	8 e 9	21
Março.....	-	-	-	-	-	-	23,3	28,2	17,6	32,5	15,0	2	Vários
Abril.....	-	-	-	-	-	-	23,2	28,8	17,5	31,5	15,0	25	Vários
Maio.....	-	-	-	-	-	-	21,9	26,4	17,6	30,0	15,0	Vários	Vários
Junho.....	-	-	-	-	-	-	21,6	25,1	18,3	28,0	10,5	8	16
Julho.....	-	-	-	-	-	-	21,0	24,9	17,5	27,5	11,6	28	21
Agosto.....	-	-	-	-	-	-	19,2	23,4	13,9	27,5	10,0	2	10
Setembro.....	-	-	-	-	-	-	19,4	24,8	13,5	28,5	10,5	23	9
Outubro.....	-	-	-	-	-	-	23,5	30,6	14,5	35,5	9,0	Vários	26
Novembro.....	-	-	-	-	-	-	26,0	30,5	19,2	45,5	15,0	14	5
Dezembro.....	-	-	-	-	-	-	26,3	30,5	20,2	35,5	15,0	29	3
Ano.....	-	-	-	-	-	-	22,8	27,7	17,0	45,5	9,0	Novembro, 14	Outubro, 26

Quadro 1 — Vilanculos

Janeiro.....	1011,3	1015,7	1005,9	9,8	17	3	27,1	31,0	23,1	33,8	19,5	2	15
Fevereiro.....	1009,2	1012,6	1004,2	8,4	12 e 13	20	27,7	31,3	23,6	34,9	21,5	25	15
Março.....	1012,4	1018,0	1005,0	13,0	19	16	25,8	29,6	21,6	33,2	18,2	16	19
Abril.....	1014,9	1023,0	1009,2	13,8	8	6	24,2	28,5	18,3	29,7	14,9	4	17
Maio.....	1019,0	1025,2	1012,6	12,6	17	7	22,1	27,5	16,4	29,6	12,6	12	12
Junho.....	1020,8	1028,6	1013,1	15,5	13	8	19,9	25,7	14,1	29,7	8,7	8	10
Julho.....	1019,8	1027,7	1006,5	21,2	26	9	20,3	25,6	13,7	26,7	10,4	8	12
Agosto.....	1017,7	1028,4	1011,3	17,1	8	27	20,7	25,6	14,9	26,9	8,4	19	11
Setembro.....	1017,6	1027,4	1010,8	16,6	16	21	22,4	26,7	16,7	28,3	10,5	30	7
Outubro.....	1014,8	1023,5	1005,4	18,1	2	21	24,1	27,7	20,7	30,9	14,9	23	11
Novembro.....	1013,1	1020,9	1004,6	16,3	4	14	25,1	28,6	21,8	34,1	16,9	18	11
Dezembro.....	1011,4	1016,9	1005,2	11,7	4	20	26,7	30,3	22,9	32,1	18,6	30	11
Ano.....	1015,2	1028,6	1004,2	24,4	Julho, 13	Fevereiro, 20	23,8	28,2	19,0	34,9	8,4	Fevereiro, 25	Agosto, 9

Latitude 20° 05' S.
 Longitude 34° 23' E. Gr.
 Altitude em metros 116

Ocupação de saturação = 100 Média das 9 h.	Evaporação em milímetros			Precipitação (em milímetros)			Vento — Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Predominante	Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoadas	Relâmpagos	Orvalho	Gelo	Nevoeiro
67,9	-	-	-	124,7	32,5	28	W	-	0	3	14	14	0	8	0	0
67,6	-	-	-	140,7	45,0	1	SE	-	0	1	11	9	1	15	3	2
66,5	-	-	-	60,4	36,0	16	S	-	0	2	10	4	1	20	2	16
64,5	-	-	-	7,4	6,2	30	SE	-	4	1	2	2	0	14	16	24
65,7	-	-	-	11,1	8,8	15	W	-	5	0	3	0	3	5	24	8
67,3	-	-	-	4,8	2,3	20	S	-	7	1	3	0	0	6	23	19
62,4	-	-	-	0,0	-	-	SE	-	9	1	0	0	0	8	17	10
59,0	-	-	-	0,0	-	-	SE	-	12	1	0	0	0	0	9	8
52,8	-	-	-	1,0	0,6	26	SE	-	8	2	2	0	0	0	5	6
58,0	-	-	-	15,9	14,0	15	E	-	0	4	2	4	0	0	11	0
58,6	-	-	-	72,0	33,0	16	SE	-	3	4	6	6	0	0	14	1
62,6	-	-	-	112,3	83,5	25	E	-	0	4	7	9	1	14	1	1
62,7	-	-	-	550,3	83,5	Dezembro, 25	SE	-	48	24	60	48	6	132	112	112

Latitude 22° 26' S.
 Longitude 31° 20' E. Gr.
 Altitude em metros 215

65,5	225,4	22,1	2,7	64,2	28,9	23	E	9,4	6,9	0	1	7	3	6	0	0
74,2	138,1	8,6	1,5	122,3	31,2	2	E	9,4	7,4	0	1	16	2	0	0	0
67,4	192,3	11,0	3,0	18,6	10,0	4	S	11,5	6,5	0	1	8	1	2	0	0
64,6	177,9	10,2	0,1	29,6	18,4	28	ENE	7,7	5,5	0	2	3	0	3	0	0
68,8	157,0	7,8	1,9	4,3	2,4	18	N	5,6	4,8	1	0	2	0	0	0	1
68,4	150,4	7,8	2,0	0,0	-	-	E	8,5	4,4	5	0	0	0	0	0	0
68,2	197,6	12,5	3,6	0,5	0,5	29	NN	4,6	4,2	11	0	1	0	0	0	0
56,8	228,8	12,1	3,7	0,2	0,2	7	N	4,6	4,8	14	0	1	0	0	0	1
54,1	303,5	16,5	5,1	0,0	-	-	E	6,4	6,6	13	2	0	0	0	0	0
58,1	318,0	17,3	1,0	26,9	14,7	18	NN	7,0	8,0	3	3	5	1	7	0	0
61,4	293,6	20,5	1,3	96,4	21,5	30	S	11,8	7,3	2	5	9	6	9	0	0
67,4	216,2	14,0	1,6	89,2	32,8	7	N	6,6	6,0	0	3	11	4	11	2	0
64,5	2598,8	22,1	0,1	452,2	32,8	Dezembro, 7	N	5,7	6,0	49	18	63	17	38	2	2

Latitude 22° 03' S.
 Longitude 34° 07' E. Gr.
 Altitude em metros 143

77,2	-	-	-	110,4	47,0	6	N	-	-	3	12	16	15	0	0	0
78,8	-	-	-	203,0	57,0	2	S	0	0	8	13	10	0	0	0	0
75,9	-	-	-	86,3	50,0	17	SS	-	-	2	4	7	4	0	0	0
70,2	-	-	-	36,0	20,0	29	S	-	-	8	4	3	2	0	0	0
74,6	-	-	-	5,5	3,5	15	SS	-	-	23	2	2	0	0	11	5
80,3	-	-	-	0,0	-	-	S	-	-	18	0	0	0	0	10	9
80,0	-	-	-	0,0	-	-	SS	-	-	18	0	0	0	0	14	11
78,7	-	-	-	7,0	7,0	7	S	-	-	15	3	1	0	0	0	5
67,1	-	-	-	0,0	-	-	N	-	-	20	0	0	0	0	0	0
67,7	-	-	-	5,1	2,5	24	SSE	-	-	8	4	4	2	1	0	0
59,0	-	-	-	78,0	23,0	17	NN	-	-	9	7	7	9	2	0	0
64,5	-	-	-	122,5	28,0	24	N	-	-	1	4	13	8	1	0	0
72,8	-	-	-	653,8	57,0	Fevereiro, 2	S	-	-	125	48	66	50	4	40	30

Latitude 22° 03' S.
 Longitude 35° 20' E. Gr.
 Altitude em metros 20

73,1	134,1	7,4	0,3	143,8	34,1	4	S	11,7	8,7	0	3	18	8	2	0	0
72,8	147,9	7,6	3,2	360,4	160,2	6	ESE	13,1	12,7	0	0	14	5	1	5	0
70,5	153,5	6,9	2,0	178,4	53,4	17	SSE	14,4	12,3	0	2	14	4	0	7	0
66,9	152,1	8,5	1,0	31,1	14,2	29	ESE	11,1	9,6	0	0	4	0	0	13	0
67,5	121,4	6,9	2,6	38,4	10,6	15	NE	11,4	8,8	0	0	9	0	2	13	1
70,1	102,9	5,6	2,0	50,2	23,5	12	S	10,1	9,0	1	0	7	2	0	8	1
73,3	121,4	5,7	2,2	39,5	26,4	28	NE	13,3	10,7	0	0	5	0	0	9	5
71,6	141,2	6,6	2,6	2,4	1,8	7	NE	15,0	12,0	2	1	3	0	0	1	5
62,9	183,6	10,2	2,3	7,0	5,2	3	ENE	12,7	11,8	0	1	2	0	0	0	5
66,3	171,5	10,2	2,0	4,9	2,2	26	ENE	14,3	13,0	0	3	4	0	0	0	0
67,1	165,5	9,6	1,0	81,1	51,7	18	ENE	12,5	10,9	1	5	8	5	5	1	0
68,0	171,9	9,5	2,0	79,3	34,1	22	ENE	12,0	10,1	0	5	7	7	0	3	0
69,1	1767,0	10,2	0,8	1016,5	160,2	Fevereiro, 6	ENE	12,9	10,8	4	20	95	31	10	60	17

Quadro 1 — Mambone

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Varição máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro.....	1005,6	1010,7	999,0	11,7	17	31	26,7	31,5	22,3	33,6	18,5	5	15
Fevereiro.....	1002,7	1006,7	996,8	9,9	12	20	26,9	31,3	21,8	33,6	20,1	25	15
Março.....	1005,5	1013,5	999,0	14,5	19	1	25,1	30,6	20,8	33,4	17,0	16	31
Abril.....	1009,0	1016,5	1003,3	13,2	8	6	23,4	30,3	17,4	31,6	14,2	13	11
Maio.....	1012,8	1019,5	1007,0	12,5	17	7	21,2	28,9	14,8	31,2	11,1	14	22
Junho.....	1016,6	1026,0	1007,0	19,0	24	4	19,3	26,6	13,0	30,7	8,7	8	8
Julho.....	1019,4	1028,0	1006,9	21,1	26	8	19,3	26,6	12,6	30,3	8,9	9	1
Agosto.....	1017,4	1028,5	1010,0	18,5	8	27	19,7	27,0	12,4	28,7	6,9	24	9
Setembro.....	1016,7	1025,9	1009,2	16,7	16	14	22,0	28,8	14,0	33,0	10,4	13	9
Outubro.....	1013,8	1022,4	1004,0	18,4	26	21	24,4	30,2	17,5	33,4	10,8	24	4
Novembro.....	1011,6	1018,9	1001,7	17,2	4	14	25,5	31,0	17,8	36,0	14,6	14	10
Dezembro.....	1010,0	1016,7	1003,1	13,6	3	29	26,2	31,1	18,6	36,1	14,8	7	9
Ano.....	1011,8	1023,5	996,8	31,7	Agosto, 8	Fevereiro, 20	23,3	29,5	17,0	36,1	6,9	Dezembro, 7	Agosto, 9

Quadro 1 — Espungabera

Janeiro.....	903,7	908,9	898,8	10,1	16	3	23,0	29,2	17,4	32,8	14,8	28	15
Fevereiro.....	905,6	915,7	900,3	15,4	12	18	21,9	26,2	17,6	30,5	12,0	1	5
Março.....	906,8	917,4	900,2	17,2	10	2	20,6	25,4	12,9	30,0	12,4	16	Vários
Abril.....	906,8	914,3	901,9	12,4	8	27	19,1	25,0	14,9	30,7	10,2	18	10
Maio.....	910,3	916,5	904,1	12,4	17	8	17,3	23,0	12,8	26,3	9,7	9	19
Junho.....	911,6	918,3	906,0	12,3	12	4	15,6	21,4	11,5	25,0	10,3	28	9 e 30
Julho.....	910,6	918,7	901,6	17,1	26	9	16,1	22,4	11,5	27,4	8,3	9	26
Agosto.....	909,0	919,3	903,2	16,1	8	27	17,6	24,5	11,4	33,5	4,7	23	8
Setembro.....	908,0	916,9	901,4	15,5	16	30	18,6	25,5	12,3	31,5	9,5	10	26
Outubro.....	905,9	915,8	898,4	17,4	1	21	20,8	26,7	14,8	35,5	9,7	14	1
Novembro.....	904,8	912,3	895,4	16,9	4	14	21,7	27,5	15,6	36,7	10,8	14	17
Dezembro.....	904,0	910,2	898,2	12,0	3	6	21,1	26,1	17,0	30,0	14,3	1	9
Ano.....	907,2	919,3	895,4	23,9	Agosto, 8	Novembro, 14	19,4	25,2	14,1	36,7	4,7	Novembro, 14	Agosto, 8

Quadro 1 — Vila Pery

Janeiro.....	930,9	935,8	924,5	11,3	15	31	23,0	28,3	18,9	32,8	16,1	3	16
Fevereiro.....	928,2	932,7	922,4	10,3	15	4	23,2	27,8	19,6	30,7	17,0	22	15
Março.....	931,8	938,4	925,0	13,4	19	1	21,4	26,4	17,2	33,0	14,0	16	20
Abril.....	933,6	940,7	928,2	12,5	8	6	20,5	26,6	15,7	31,3	13,2	6	10
Maio.....	937,3	943,2	932,0	11,2	17	8	18,8	25,6	13,3	28,6	9,5	8	19
Junho.....	938,6	945,6	932,3	13,3	12	4	17,0	23,0	11,5	27,6	9,4	28	10
Julho.....	937,7	944,7	928,7	16,0	26	9	17,6	24,1	12,1	29,6	9,5	9	16
Agosto.....	936,0	946,1	929,6	16,5	8	31	18,5	26,1	12,1	33,9	5,5	23	9
Setembro.....	935,5	943,8	929,2	14,6	16	14 e 21	19,9	26,8	13,8	32,7	10,0	14	19
Outubro.....	932,8	940,7	924,2	16,5	2	21	22,8	29,4	17,0	36,1	10,5	14	4
Novembro.....	931,6	938,6	920,8	17,8	26	14	23,4	29,5	17,8	38,6	14,4	14	9 e 17
Dezembro.....	930,7	936,0	923,5	12,5	Vários	12	22,9	28,3	18,4	31,6	15,6	1	10 e 12
Ano.....	933,7	946,1	920,8	25,3	Agosto, 8	Novembro, 14	20,8	26,8	15,6	38,6	5,5	Novembro, 14	Agosto, 9

Quadro 1 — Chinde

Janeiro.....	1010,0	1014,6	1003,6	11,0	16	31	27,8	32,2	23,9	36,4	20,8	7	5
Fevereiro.....	1007,2	1011,1	1001,0	10,1	17	4	28,2	32,4	25,3	35,6	23,3	20	13
Março.....	1010,8	1016,0	1005,0	11,0	29	1 e 16	26,7	30,7	23,7	35,5	20,9	16	29
Abril.....	1014,0	1019,6	1009,1	10,5	8	6	25,7	30,0	22,3	32,2	18,6	6	11
Maio.....	1018,2	1023,9	1012,5	11,4	17	8	23,7	28,9	19,7	31,2	17,2	10	1 e 31
Junho.....	1020,1	1025,9	1013,8	12,1	13	4	21,7	26,7	17,3	29,0	18,0	4 e 5	9
Julho.....	1019,2	1025,8	1008,3	17,5	26	9	22,0	26,7	17,8	32,5	14,2	9	1
Agosto.....	1017,6	1026,7	1011,7	15,0	8	27	21,9	26,9	17,5	33,1	11,6	5	1 e 13
Setembro.....	1016,8	1024,7	1009,7	15,0	16	14	23,4	27,3	19,5	29,1	16,3	30	27
Outubro.....	1013,4	1022,1	1004,9	17,2	2	21	25,5	29,8	22,4	36,0	14,4	14	4
Novembro.....	1011,3	1018,1	1001,5	16,6	26	14	26,5	30,3	23,1	34,5	18,2	14	10
Dezembro.....	1010,2	1015,5	1001,2	11,3	3 e 8	28	27,4	30,8	24,0	32,8	19,5	21 e 29	13
Ano.....	1014,1	1026,7	1001,0	25,7	Agosto, 8	Fevereiro, 4	25,0	29,4	21,4	36,4	11,6	Janeiro, 7	Agosto, 12 e 1

Latitude 20° 57' S.
Longitude 35° 01' E. Gr.
Altitude em metros 4

Humidade relativa Estação de saturação=100) Média das 9 h.	Evaporação em milímetros			Precipitação (em milímetros)			Vento — Velocidade em quilômetros por hora			Número de dias de							
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Predominante		Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovata	Relâmpagos	Orvalho	L	Neve
							Direção	Velocidade média									
74,9	170,2	9,5	2,0	147,0	41,8	7	SE	4,9	8,4	0	2	14	7	7	0	0	0
74,0	184,3	14,3	3,3	194,9	39,2	27	SE	5,8	10,8	0	1	15	4	3	0	0	0
69,4	206,6	9,4	3,6	62,0	22,0	18	SSW	7,4	12,4	0	2	9	1	3	0	0	0
63,9	183,4	13,7	0,5	35,3	16,5	28	SE	5,2	7,9	0	1	5	0	2	12	0	0
68,5	195,8	16,8	2,6	42,8	21,0	14 e 15	SE	3,0	6,7	0	0	3	0	0	10	5	5
71,9	162,7	9,5	1,0	77,3	22,5	11	SE	2,6	6,5	1	0	5	1	1	9	3	3
55,7	175,6	8,7	2,3	35,0	13,8	28	SSE	9,2	7,5	0	0	6	0	0	10	6	6
69,6	189,9	11,5	3,2	0,0	0,0	7	NE	3,1	8,1	2	1	0	0	0	0	0	13
60,9	199,3	12,0	3,7	5,4	3,5	2	SE	5,1	11,2	0	0	2	0	0	1	6	6
63,2	254,7	13,7	4,2	4,4	4,4	25	SE	6,1	13,8	0	2	1	0	1	0	0	2
63,7	238,2	14,9	1,0	74,2	42,7	22	SE	5,5	13,0	1	2	6	3	3	0	0	0
69,9	209,0	11,8	1,0	214,2	40,1	22	SE	4,5	9,9	0	2	7	6	0	0	0	1
68,8	2369,6	16,8	0,5	892,5	42,7	Novembro, 22	SE	4,7	9,7	4	13	73	22	20	42	36	36

Latitude 20° 28' S.
Longitude 32° 46' E. Gr.
Altitude em metros 897

83,2	96,7	6,6	0,2	205,3	39,0	5	SW	15,8	3,2	0	7	22	0	0	11	0	0
88,8	66,0	6,0	0,1	416,6	60,0	1	E	2,5	4,9	2	9	23	0	0	2	0	0
83,4	56,5	8,4	0,2	396,1	100,0	10	E	2,2	2,3	6	12	19	0	0	10	0	0
74,3	103,5	8,0	1,1	172,2	38,3	7	E	7,4	3,8	1	6	9	4	1	19	5	5
70,2	88,0	4,8	0,7	17,7	9,3	15	NE	9,4	3,9	4	5	7	0	0	24	5	5
68,7	90,7	6,0	0,5	35,0	8,0	12	E	7,6	3,5	4	2	7	0	0	24	0	0
62,9	132,7	10,3	0,3	26,2	8,5	25	NE	8,2	3,5	8	3	7	0	0	24	1	1
61,4	142,8	10,0	0,1	21,7	8,0	1	NE	9,6	4,8	13	3	4	0	0	8	7	7
65,2	148,0	9,5	1,6	61,4	20,0	15	E	11,3	6,1	11	4	8	0	0	8	8	8
71,4	145,5	14,0	0,4	64,0	12,3	25	E	12,9	7,2	4	6	16	3	2	5	8	8
70,4	163,2	15,0	0,1	228,8	58,0	22	E	11,7	6,9	3	7	13	4	2	19	6	6
78,7	92,6	5,7	0,4	278,5	76,7	25	E	6,0	3,0	0	15	21	12	1	14	4	4
73,2	1326,2	15,0	0,1	1923,5	100,0	Março, 10	E	7,7	4,4	56	79	156	23	6	168	44	44

Latitude 19° 08' S.
Longitude 33° 29' E. Gr.
Altitude em metros 731

78,3	76,7	4,4	0,1	375,0	93,9	31	E	14,1	10,0	0	9	18	6	3	9	0	0
82,3	54,3	3,1	0,8	317,2	69,0	4	S	16,1	9,5	0	7	19	0	4	2	0	0
81,9	66,1	4,2	0,4	113,4	65,5	17	S	17,2	11,5	0	3	15	3	3	5	5	5
78,1	78,2	4,3	0,3	49,2	16,5	29	E	9,7	8,7	0	5	9	0	2	16	3	3
70,7	109,4	9,0	1,5	1,6	1,5	20	E	11,6	9,1	1	2	2	0	0	18	0	0
74,9	83,7	5,2	0,5	29,9	7,5	10	E	12,3	7,9	0	2	6	0	0	15	1	1
68,3	122,0	10,1	0,5	31,1	27,5	25	E	12,4	9,4	2	7	5	0	0	6	1	1
69,9	159,5	10,5	0,9	9,1	7,4	7	E	10,3	9,8	11	1	2	0	0	7	3	3
64,6	159,3	11,0	0,2	14,4	7,4	2	E	12,8	10,4	7	3	5	0	0	0	1	1
63,5	201,7	15,5	1,0	31,5	9,0	26	E	13,8	11,5	4	9	7	2	0	0	2	2
67,1	158,2	14,0	0,5	132,8	35,6	26	E	14,2	11,1	3	8	13	4	1	2	0	0
72,8	91,5	6,5	0,1	238,9	37,6	22	SE	13,9	9,0	0	7	17	9	4	8	1	1
72,7	1360,6	15,5	0,1	1344,1	93,9	Janeiro, 31	E	12,4	9,8	28	63	118	24	17	88	17	17

Latitude 18° 34' S.
Longitude 36° 28' E. Gr.
Altitude em metros 4

76,0	118,1	7,3	1,2	145,4	50,0	29	S	10,4	9,7	0	1	19	15	5	3	1	1
78,0	101,7	5,7	1,2	148,6	73,6	13	SSE	9,6	8,9	0	1	17	13	6	2	1	1
77,0	120,3	6,5	1,5	282,3	55,9	26	S	13,5	11,5	0	5	18	6	5	6	0	0
72,5	122,5	6,3	1,0	47,4	24,1	29	S	11,1	9,0	0	2	11	2	3	19	3	3
70,9	110,3	6,0	1,5	35,6	18,7	15	S	9,3	7,9	0	1	7	0	1	26	11	11
78,7	96,9	5,2	0,8	48,9	27,5	11	S	10,5	8,2	0	0	10	0	0	22	16	16
80,1	94,5	6,8	0,5	163,7	73,1	26	SSE	8,8	8,4	1	1	9	0	0	22	12	12
77,5	100,0	6,4	1,0	37,8	23,3	7	S	7,1	9,1	6	0	5	0	0	16	10	10
72,0	125,6	8,7	1,1	18,0	14,2	11	S	9,2	10,4	1	0	4	0	0	13	4	4
68,5	142,3	7,3	2,2	0,2	0,2	30	SSE	9,4	11,1	4	1	1	0	1	13	15	15
69,3	144,4	7,3	3,1	53,2	46,2	27	SE	8,8	11,3	3	1	5	1	4	15	1	1
73,4	137,0	7,5	2,0	133,5	67,2	8	SE	6,1	8,9	0	1	9	11	12	5	0	0
76,0	1413,6	8,7	0,5	1114,6	73,6	Fevereiro, 13	S	10,2	9,5	15	14	115	48	37	171	65	65

Quadro 1 — Vila Gouveia

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Varição máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro.....	943,4	949,0	937,4	11,6	15	31	24,0	29,8	19,6	34,6	17,3	3	17
Fevereiro.....	941,0	946,2	935,6	10,6	16	4	24,6	29,4	21,9	31,8	19,2	10	16
Março.....	944,8	951,2	936,5	14,7	19	1	23,5	28,6	18,9	34,0	13,0	16	8
Abril.....	946,9	953,3	940,9	12,4	8	26	21,9	27,2	17,2	32,4	12,3	13	10
Maio.....	950,5	956,3	944,5	11,8	17	1	19,3	25,9	13,9	28,5	10,1	8	25
Junho.....	952,2	958,6	945,2	13,4	13	5	17,4	23,5	12,0	26,1	7,8	28	23
Julho.....	951,4	958,9	941,4	17,5	26	9	17,6	24,7	11,0	29,8	6,6	9	21
Agosto.....	949,2	959,3	941,4	17,9	7 e 8	29	18,8	27,7	9,2	35,4	3,2	23	11
Setembro.....	948,5	957,1	940,4	16,7	16	14	21,4	29,3	14,5	35,1	9,3	14	5
Outubro.....	946,2	955,0	937,3	17,7	2	21	24,4	31,7	17,3	37,8	9,6	22	4
Novembro.....	944,4	951,5	933,7	17,8	26	14	25,0	32,1	18,6	41,5	16,0	14	6 e 11
Dezembro.....	943,8	951,2	936,8	14,4	4	20	24,1	30,0	19,2	33,4	16,3	20	10
Ano.....	946,8	959,3	933,7	25,6	Agosto, 7 e 8	Novembro, 14	21,8	28,3	16,1	41,5	3,2	Novembro, 14	Agosto, 11

Quadro 1 — Mutarara

Janeiro.....	1014,9	-	-	-	-	-	27,0	33,2	21,4	-	-	-	-
Fevereiro.....	1011,5	1016,7	1000,7	16,0	17	4	27,5	33,2	22,3	35,8	19,6	1	15
Março.....	1016,0	1022,4	1007,8	14,6	20	1	25,5	31,4	20,2	38,6	16,2	16	30
Abril.....	1018,5	1024,8	1011,9	12,9	8 e 9	6	24,5	30,7	17,4	34,6	14,0	13	11 e 20
Maio.....	1023,1	1029,2	1016,5	12,7	17	6	22,1	29,1	13,8	31,4	11,1	9	8
Junho.....	1025,3	1031,7	1017,9	13,8	13	4	20,0	27,3	12,2	30,8	8,4	28	26
Julho.....	1024,1	1031,8	1012,3	19,5	26	9	20,2	28,4	11,6	35,5	6,5	9	2
Agosto.....	1021,9	1034,3	1014,8	19,5	8	23	22,2	30,5	12,5	36,5	3,6	23	10
Setembro.....	1020,6	1029,3	1011,6	17,7	17	14	24,6	32,3	15,1	38,8	6,8	21	19
Outubro.....	1016,8	1028,1	1006,3	21,8	2	21	28,2	36,1	19,0	42,1	10,0	14	4
Novembro.....	1014,9	1022,1	1003,1	19,0	4	14	28,7	36,4	19,9	43,8	13,5	14	11
Dezembro.....	1014,5	1022,1	1006,2	14,7	9	20	27,4	34,1	19,6	38,6	15,4	29	13
Ano.....	1018,5	-	-	-	-	-	24,8	31,9	17,1	-	-	-	-

Quadro 1 — Pebane

Janeiro.....	1010,5	1014,2	1003,5	10,7	15 e 20	31	27,5	31,4	23,7	38,4	21,6	4	16
Fevereiro.....	1007,4	1011,5	1001,4	10,1	14	5	27,5	31,2	24,0	32,6	22,4	7 e 20	2
Março.....	1010,4	1016,0	1004,7	11,3	30	1	26,6	30,1	23,3	36,0	20,2	16	31
Abril.....	1014,0	1018,2	1009,9	8,3	9	6	25,2	29,0	21,2	30,9	19,0	27	11 e 12
Maio.....	1018,2	1023,0	1012,9	10,1	27	7	23,7	27,4	19,6	29,1	16,9	14	31
Junho.....	1020,0	1025,1	1014,1	11,0	12 e 13	4	21,9	26,2	17,8	27,2	14,7	6	9
Julho.....	1019,2	1024,8	1010,5	14,3	12	9	22,2	26,4	18,0	32,0	14,9	9	23
Agosto.....	1017,8	1025,5	1013,2	12,3	8	23	22,0	26,5	17,6	32,1	14,0	5	11
Setembro.....	1016,8	-	-	-	-	-	23,6	27,9	19,6	-	-	-	-
Outubro.....	1013,8	1021,8	1005,5	16,3	2	21	25,5	30,5	21,6	37,7	14,5	22	4
Novembro.....	1011,6	1017,7	1003,3	14,4	4	14	26,5	31,3	22,5	41,5	18,6	7	10
Dezembro.....	1010,5	1016,0	1004,7	11,3	4	21	27,5	31,6	23,7	38,0	20,6	21	13
Ano.....	1014,2	-	-	-	-	-	25,0	29,1	21,0	-	-	-	-

Quadro 1 — Mocuba

Janeiro.....	1014,0	1018,9	1005,8	13,1	15 e 16	31	26,3	33,0	22,0	37,4	18,5	4	16
Fevereiro.....	1008,8	1013,0	1001,9	12,1	13	5	26,6	32,9	22,4	35,3	21,3	3	16 e 18
Março.....	1011,8	1018,2	1004,7	13,5	20	2	25,3	31,8	21,0	36,5	17,0	17 e 18	22
Abril.....	1014,9	1021,2	1009,5	11,7	10	6	23,9	30,6	18,6	33,8	15,8	13	11 e 12
Maio.....	1019,1	1024,0	1013,7	10,3	26	6	21,6	28,8	16,1	31,3	13,8	11	31
Junho.....	1021,1	1026,9	1013,6	13,3	13	4	19,8	27,2	14,0	29,2	9,6	28	30
Julho.....	1020,1	1025,8	1008,7	17,1	25	9	20,2	28,2	13,6	33,3	8,8	9	3
Agosto.....	1018,5	1028,0	1011,4	16,6	8	28	21,1	30,0	12,9	35,8	8,3	28	10
Setembro.....	1017,1	1025,1	1008,5	16,6	16	30	23,6	32,9	16,0	37,8	12,4	30	17
Outubro.....	1013,6	1023,9	1003,8	20,1	2	21	27,1	36,2	18,9	40,8	10,7	22 e 23	4
Novembro.....	1011,8	1019,8	1002,8	17,0	4	14	28,1	37,0	20,3	42,4	15,4	15	22
Dezembro.....	1011,2	1017,3	1004,0	13,3	3	21 e 29	26,5	33,8	21,1	37,3	18,1	21	14
Ano.....	1015,2	1028,0	1001,9	26,1	Agosto, 8	Fevereiro, 5	24,2	31,9	18,1	42,4	8,3	Novembro, 15	Agosto, 10

Latitude..... 18° 04' S.
Longitude..... 33° 11' E. Gr.
Altitude em metros 611

Humidade relativa do ar (em % (saturação = 100)) Média	Evaporação em milímetros			Precipitação (em milímetros)			Vento			Número de dias de								
							Predominante		Velocidade média diurna	Cén. limpo			Cén. encoberto	Chuva	Trovoadas	Relâmpagos	Orvalho	Nevos
	Total	Máxima em 24 horas	Minima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Direcção	Velocidade média		Cén limpo	Cén encoberto	Chuva						
77,4	95,8	8,5	1,0	762,2	183,3	27	S	6,8	1,6	0	24	26	14	0	0	0	0	
76,2	92,4	10,0	1,4	445,1	98,3	5	S	8,1	1,8	0	20	22	9	1	1	0	0	
68,1	123,8	6,1	1,8	70,5	22,8	16	S	12,4	2,4	0	17	17	5	0	7	0	0	
78,4	116,9	12,8	0,8	49,9	10,9	8	S	12,6	1,8	0	10	10	2	0	1	1	4	
73,6	114,8	5,6	1,5	35,8	31,5	4	SW	4,2	1,9	1	1	6	0	0	0	0	2	
75,3	100,0	7,4	1,0	28,1	9,9	4	S	3,8	1,9	0	3	7	1	0	0	1	2	
69,2	130,9	6,2	2,4	21,5	17,6	25	S	7,3	2,4	4	4	5	0	0	0	8	1	
63,6	185,8	14,8	2,1	6,1	6,1	7	S	6,3	2,1	14	2	1	0	0	0	6	3	
57,0	182,7	10,0	1,6	4,6	1,3	25	S	8,5	3,2	7	4	6	0	0	0	0	1	
54,9	206,1	13,5	1,6	30,8	14,4	8	S	6,0	2,0	5	7	4	0	0	0	0	0	
61,5	180,9	16,3	0,6	200,1	44,8	25	S	8,3	1,5	2	10	14	1	1	0	0	1	
68,7	92,5	7,0	1,4	302,3	57,9	30	S	7,2	1,8	0	7	22	15	1	5	0	0	
68,6	1632,6	16,3	0,6	1957,0	183,3	Janeiro, 27	S	7,9	2,0	33	107	143	51	3	29	14		

Latitude..... 17° 23' S.
Longitude..... 35° 03' E. Gr.
Altitude em metros..... 88

75,9	-	-	-	-	-	-	SW	8,6	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-
75,6	109,0	7,5	1,0	267,0	66,7	23	SE	6,6	5,8	0	4	15	16	5	0	0	0
78,7	117,9	9,0	0,7	146,5	43,1	26	SW	6,5	7,1	0	9	21	5	3	2	2	4
72,3	137,6	8,5	0,8	53,3	33,0	15	SE	8,4	6,0	0	3	7	1	0	0	2	11
72,5	143,3	6,2	1,3	11,6	7,3	17	SE	7,2	5,8	1	3	3	0	0	0	0	2
81,5	116,8	6,3	1,1	20,2	8,4	11	SE	5,6	5,5	0	6	6	0	0	0	2	15
75,6	164,0	10,0	1,6	34,9	14,0	30	SE	6,5	6,4	2	6	4	0	0	0	0	10
66,4	222,9	11,6	2,0	14,3	14,3	7	SE	9,5	8,7	3	1	1	0	0	0	0	12
62,3	270,1	15,4	1,7	31,0	10,6	16	SE	9,2	10,5	9	1	4	0	0	0	0	1
52,7	380,1	27,0	4,8	0,0	-	-	SE	6,1	11,4	8	2	0	2	1	0	0	0
58,5	320,5	18,9	3,9	189,2	91,9	30	SE	7,6	10,9	3	6	8	11	0	0	0	0
67,2	176,4	8,5	1,7	193,6	43,4	3	SE	6,1	6,9	0	6	10	10	2	0	0	0
69,9	-	-	-	-	-	-	SE	7,3	7,6	-	-	-	-	-	-	-	-

Latitude..... 17° 16' S.
Longitude..... 38° 08' E. Gr.
Altitude em metros..... 25

73,4	110,8	5,6	1,5	110,9	26,3	12	E	13,1	7,6	0	7	15	21	5	2	0
78,4	88,5	5,1	1,0	188,8	40,6	1	E	12,9	6,8	0	2	16	4	5	4	1
78,5	111,9	6,3	0,4	495,3	162,8	17	S	13,0	8,0	0	5	18	4	9	6	0
75,8	111,4	6,6	1,5	178,6	62,1	28	S	10,9	7,5	0	2	13	2	2	12	0
76,9	99,7	5,7	1,0	105,4	32,9	20	SE	10,0	6,4	0	2	13	1	0	14	0
80,6	74,0	4,0	0,8	77,6	33,4	25	S	7,4	5,3	0	1	14	0	0	11	2
78,6	98,2	6,4	1,6	23,7	9,7	28	S	8,5	6,8	3	3	10	0	0	14	1
73,5	102,0	5,5	1,5	61,7	17,9	11	ESE	11,1	8,0	7	0	8	0	0	14	2
64,9	-	-	-	2,6	1,6	16	ESE	10,7	9,9	-	-	4	-	-	-	-
58,0	181,6	11,3	3,4	5,3	3,1	1	ESE	11,0	11,6	5	1	3	0	0	0	0
60,1	172,6	13,3	1,5	33,6	29,9	19	E	15,8	12,6	4	2	3	3	1	0	0
69,1	134,7	7,3	0,6	74,6	38,1	9	SE	9,6	9,4	0	3	4	15	5	3	0
72,3	-	-	-	1358,1	162,8	Março, 17	S	10,0	8,3	-	-	121	-	-	-	-

Latitude..... 16° 50' S.
Longitude..... 36° 59' E. Gr.
Altitude em metros..... 159

75,4	78,4	4,6	0,9	319,7	61,3	12	N	1,2	2,9	0	4	18	18	3	19	0
76,8	60,2	4,4	0,9	275,5	59,6	24	SE	2,7	1,8	0	2	18	14	5	10	6
77,2	68,8	5,2	0,6	117,5	21,8	24	SW	3,3	2,1	0	2	19	5	3	6	7
73,9	76,4	5,4	0,8	127,0	38,4	29	SE	1,9	1,5	0	0	10	2	1	11	4
75,0	72,3	3,9	1,1	20,3	13,2	16	S	2,0	2,1	0	1	6	0	0	9	12
78,3	68,2	3,5	0,8	16,5	8,1	24	S	3,2	1,9	0	1	7	0	0	11	10
76,7	85,1	6,2	0,2	19,7	8,4	26	NW	2,9	2,3	0	1	7	0	0	13	9
69,4	111,8	6,1	1,6	12,5	11,6	7	SE	3,8	3,4	0	0	3	0	0	14	7
60,8	131,4	7,0	1,0	6,5	5,2	16	SE	4,5	3,7	0	0	2	0	0	2	8
54,5	195,5	11,7	1,7	19,7	13,9	1	NE	2,9	3,2	1	0	3	2	0	0	0
56,1	156,4	14,9	1,5	150,4	97,4	18	SE	3,1	3,9	3	0	10	2	0	0	0
68,8	129,7	9,5	1,5	149,8	30,1	4	SE	3,0	2,4	0	1	14	14	0	14	0
70,2	1234,2	14,9	0,2	1235,1	97,4	Novembro, 18	SE	3,2	2,6	4	12	117	57	12	109	63

Quadro 1 — Errego

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Varição máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro.....	950,7	954,7	945,4	9,3	16	31	24,6	30,3	20,4	35,5	18,2	4	16
Fevereiro.....	947,8	951,7	942,5	9,2	17	20	24,6	30,0	20,7	32,0	19,5	20	28
Março.....	950,8	955,8	943,6	12,2	30	1	22,9	27,5	19,4	33,7	16,0	16	23
Abri.....	953,5	958,3	949,2	9,1	8	19	22,2	27,2	18,1	31,0	15,5	13	18
Maio.....	957,4	962,0	952,0	10,0	27	7	20,0	24,6	16,0	28,0	13,8	12	9
Junho.....	958,8	965,0	953,2	11,8	13	4	18,5	23,6	14,0	26,7	8,2	28 e 29	10
Julho.....	958,0	963,6	949,7	13,9	12	9	19,2	24,6	14,2	30,0	9,7	9	2
Agosto.....	956,5	964,8	951,7	13,1	8	31	20,1	26,7	13,6	32,4	7,2	28	12
Setembro.....	955,3	962,3	949,4	12,9	16	30	22,4	29,4	16,3	33,7	13,0	30	18
Outubro.....	952,7	960,4	945,9	14,5	2	21	25,9	32,9	19,0	36,8	11,1	21	4
Novembro.....	951,0	957,0	943,6	13,4	26	14	26,6	33,5	20,1	38,5	16,2	15	11
Dezembro.....	950,5	956,3	945,8	10,5	3	29	24,2	30,9	20,0	35,3	17,2	21	13
Ano.....	953,6	965,0	942,5	22,5	Junho, 13		Fevereiro, 20	22,6	28,4	17,6	38,5	7,2	Novembro, 15
													Agosto, 12

Quadro I — Alto Molócuè

Janeiro.....	946,2	950,1	942,4	7,7	15	26 e 31	23,9	30,7	20,1	33,5	17,6	4 e 6	8
Fevereiro.....	943,7	947,0	938,0	9,9	17	20	24,0	30,5	20,6	32,5	19,3	23	4
Março.....	946,0	951,0	940,1	10,9	19	1	22,4	28,1	19,5	33,2	16,4	16	22
Abri.....	948,7	953,0	944,1	8,6	9	27	21,7	27,8	17,5	31,3	15,0	13	25
Maio.....	952,4	957,7	947,1	10,6	1	6	19,4	25,4	15,7	29,1	12,6	12	25
Junho.....	954,1	959,5	948,7	10,8	13	3	17,7	24,4	12,9	28,0	7,7	28	10
Julho.....	953,3	958,7	945,8	12,9	26	9	18,3	25,2	13,6	29,7	7,7	10	3
Agosto.....	951,7	959,9	947,0	12,9	9	27	18,8	27,3	12,1	32,5	8,0	28	10
Setembro.....	950,6	957,4	944,7	12,7	16	29	21,7	29,6	15,3	33,1	11,0	30	18
Outubro.....	948,3	955,8	940,6	15,2	2	20	25,0	33,2	17,6	36,9	9,9	21	4
Novembro.....	946,7	952,1	940,0	12,1	27	14	25,9	34,0	19,4	38,0	15,5	15	11
Dezembro.....	946,0	950,5	940,9	9,6	4	20	24,4	31,5	20,2	35,8	18,0	1	10
Ano.....	949,0	959,9	938,0	21,9	Agosto, 9		Fevereiro, 20	21,9	29,0	17,0	38,0	7,7	Vários

Quadro 1 — Zumbo

Janeiro.....	1011,2	1016,7	1004,8	11,9	16	21	26,8	32,8	22,4	36,5	20,7	3	20
Fevereiro.....	108,2	13,6	01,1	12,5	17	4	26,9	32,8	22,8	37,2	20,6	19	12
Março.....	11,0	17,8	00,9	16,9	21	1	26,6	32,7	22,0	37,3	19,2	9	23
Abri.....	12,8	19,8	05,7	14,1	9	27	25,7	33,0	19,3	36,7	15,5	13	3 e 6
Maio.....	17,8	24,4	11,6	12,3	18	9	23,4	30,8	17,0	33,7	13,7	23	23
Junho.....	19,8	26,4	11,5	14,9	13	4	21,3	28,8	14,4	31,8	10,4	4 e 28	23
Julho.....	18,6	27,6	08,0	19,6	26	9	21,3	29,8	13,5	34,2	9,2	8	23
Agosto.....	16,5	29,7	07,7	22,0	9	28	23,4	32,8	14,4	36,8	6,2	4	13
Setembro.....	13,7	23,5	04,7	18,8	17	30	26,7	34,7	19,3	40,3	13,0	30	1
Outubro.....	09,6	21,3	00,5	20,8	2	14	30,6	38,5	23,0	44,3	17,3	9	4
Novembro.....	08,3	16,0	996,2	20,2	23	14	31,6	39,6	24,5	46,7	19,6	14 e 15	23
Dezembro.....	09,8	17,4	1000,3	17,1	4	20	27,5	35,0	22,6	43,7	20,3	1	6 e 13
Ano.....	1013,1	1029,7	996,2	33,5	Agosto, 9		Novembro, 14	26,0	33,4	19,6	46,7	6,2	Novembro, 14 e 15
													Agosto, 13

Quadro 1 — Chicoa

Janeiro.....	-	-	-	-	-	-	27,2	35,1	21,0	38,5	18,0	28	14
Fevereiro.....	-	-	-	-	-	-	26,8	34,5	20,2	37,5	11,5	2 e 18	10
Março.....	-	-	-	-	-	-	26,9	34,6	19,1	40,0	14,0	16	25
Abri.....	-	-	-	-	-	-	26,3	34,7	18,3	38,5	18,0	14	2
Maio.....	-	-	-	-	-	-	25,0	33,0	15,2	35,5	13,5	6	12 e 27
Junho.....	-	-	-	-	-	-	22,7	30,2	13,9	34,0	10,0	6	21
Julho.....	-	-	-	-	-	-	22,6	31,2	13,6	35,0	10,5	10	2 e 20
Agosto.....	-	-	-	-	-	-	24,8	33,5	15,3	37,0	10,5	Vários	18
Setembro.....	-	-	-	-	-	-	26,3	35,0	16,4	40,0	12,0	30	2
Outubro.....	-	-	-	-	-	-	30,9	38,8	20,9	41,5	13,0	Vários	26
Novembro.....	-	-	-	-	-	-	31,4	40,3	22,2	44,5	18,0	17	8
Dezembro.....	-	-	-	-	-	-	28,2	36,9	20,3	41,5	17,1	21	27
Ano.....	-	-	-	-	-	-	26,6	34,7	18,0	44,5	10,0	Novembro, 17	Junho, 21

Latitude 16° 02' S.
Longitude 37° 11' E. Gr.
Altitude em metros 533

Humidade relativa (Estação de saturação = 100) Média das 9 h.	Evaporação em milímetros			Precipitação (em milímetros)			Vento — Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de							
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Predominante		Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoadas ▲	Relâmpagos ✕	Orvalho Ⓛ	Naveioiro ☀	
							Direcção	Velocidade média									
76,5	102,5	6,4	0,9	288,9	64,0	13	N	4,0	3,6	0	10	20	25	2	2	4	
79,8	78,9	5,2	0,6	328,1	88,0	4	S	3,4	3,4	0	8	21	7	0	0	1	
85,4	72,5	4,8	0,6	430,7	55,6	5	S	4,2	4,2	0	17	23	3	0	0	2	
82,6	96,3	4,9	0,2	127,6	34,6	28	SE	4,2	3,8	0	5	15	2	0	1	3	
85,0	82,4	4,5	0,3	39,8	9,1	16	SE	3,8	3,2	0	6	11	0	0	0	8	
85,1	93,2	6,7	1,0	29,6	7,5	24	SE	3,6	3,1	1	4	10	0	0	0	5	
81,7	118,4	8,6	0,5	44,3	24,9	26	S	4,0	3,5	2	2	7	0	0	0	11	
71,1	185,0	9,0	1,2	17,4	13,8	8	S	5,6	4,3	5	1	4	0	0	6	12	
62,5	245,1	11,2	5,8	12,2	5,8	16	S	5,6	5,4	1	0	5	0	0	0	1	
51,6	341,9	17,2	3,1	8,8	3,1	7	SE	5,8	5,8	6	3	6	2	0	0	0	
57,5	269,1	19,0	2,3	60,3	25,8	4	SE	5,1	4,8	2	4	10	9	1	0	0	
72,6	137,5	7,8	0,6	155,5	32,4	2	SE	4,9	4,3	0	4	17	22	0	0	3	
74,3	1822,8	19,0	0,2	1543,2	88,0	Fevereiro, 4	SE	4,6	4,1	17	64	149	70	3	37	52	

Latitude 15° 38' S.
Longitude 37° 41' E. Gr.
Altitude em metros 563

71,8	106,9	6,1	1,0	169,9	39,7	28	N	4,3	3,3	0	4	21	25	3	0	0
74,7	84,8	5,4	1,2	278,6	90,2	28	S	6,8	3,0	0	5	23	14	8	0	0
79,3	80,6	4,0	1,1	314,6	52,0	3	S	7,1	4,2	0	3	27	9	3	0	0
77,5	94,3	5,3	1,4	73,6	23,5	8	S	7,0	3,3	0	3	17	2	5	4	3
79,5	86,6	4,9	1,0	61,9	21,1	1	S	6,8	3,1	0	3	10	1	0	7	7
75,4	104,1	6,3	1,5	7,7	4,7	24	S	7,8	4,1	0	4	6	0	0	5	3
72,2	114,3	5,7	1,5	26,5	7,1	26	S	6,6	4,6	1	1	10	0	0	0	0
62,0	166,1	8,3	1,2	18,5	13,2	8	S	9,2	5,4	6	2	3	0	0	0	1
50,8	227,3	9,4	5,2	2,5	1,5	17	S	10,4	5,0	1	0	4	0	0	0	2
44,9	273,4	12,1	5,8	7,6	2,8	2	E	5,1	6,2	6	1	4	1	0	0	0
50,4	245,2	13,6	1,8	40,0	19,8	4	E	3,9	4,1	2	2	9	7	2	0	0
68,8	130,9	6,8	1,1	290,1	86,1	10	S	4,4	4,1	0	2	16	10	6	1	0
67,2	1714,5	13,6	1,0	1291,5	90,2	Fevereiro, 28	S	7,3	4,2	16	30	150	69	27	17	21

Latitude 15° 37' S.
Longitude 30° 27' E. Gr.
Altitude em metros 343

78,4	114,6	5,9	1,7	75,9	32,2	31	ESE	5,3	4,1	0	9	12	12	13	0	0
81,4	95,0	5,1	1,4	89,8	46,7	12	ESE	4,9	3,8	0	9	13	15	8	0	0
69,9	134,2	6,8	0,6	82,9	25,4	10	ESE	5,5	4,1	0	4	9	8	8	0	0
65,2	168,8	8,4	1,0	62,6	35,4	28	ESE	5,3	3,8	0	2	4	1	2	0	0
63,7	197,8	11,2	1,8	0,0	0,0	16	ESE	5,5	4,7	2	0	0	0	0	0	0
62,1	189,5	9,0	3,8	0,0	0,0	12	ESE	8,1	4,8	2	0	0	0	1	0	0
58,9	187,7	9,4	3,2	0,6	0,6	25	ESE	6,8	4,6	9	0	1	0	0	0	0
48,7	226,4	13,1	2,9	0,0	0,0	8	ESE	6,4	4,7	19	0	0	0	0	0	8
50,7	266,4	14,1	3,3	0,0	—	—	ESE	10,9	8,1	14	0	0	0	0	0	2
55,7	333,4	16,5	5,2	3,0	1,9	21	ESE	9,6	8,1	8	1	3	3	1	0	0
50,3	295,9	19,0	3,2	48,0	41,7	23	ESE	7,7	7,8	1	0	6	11	1	0	0
71,2	171,7	19,6	1,0	83,1	26,0	4	ESE	5,4	4,2	0	1	12	13	0	0	0
63,0	2381,4	19,6	0,6	445,9	46,7	Fevereiro, 12	ESE	6,8	5,2	55	26	60	63	33	1	10

Latitude 15° 36' S.
Longitude 32° 21' E. Gr.
Altitude em metros 274

79,4	—	—	—	131,9	31,8	12	W	—	—	1	0	8	12	0	0	0
76,9	—	—	—	94,6	35,8	2	SE	—	—	2	2	9	5	0	0	0
66,0	—	—	—	33,6	19,6	3	S	—	—	5	0	3	1	0	0	0
66,0	—	—	—	3,9	2,3	9	SE	—	—	10	0	2	0	0	0	0
55,8	—	—	—	0,0	0,0	18	SE	—	—	15	0	0	0	0	0	0
55,2	—	—	—	0,0	0,0	—	S	—	—	13	0	0	0	0	0	0
60,2	—	—	—	0,0	—	—	SE	—	—	16	0	0	0	0	0	0
54,9	—	—	—	0,0	—	—	S	—	—	22	0	0	0	0	0	0
55,3	—	—	—	0,0	0,0	16	SE	—	—	23	0	0	0	0	0	0
67,0	—	—	—	15,5	12,3	22	S	—	—	15	0	2	3	2	0	0
63,1	—	—	—	92,4	36,5	31	E	—	—	10	0	9	11	0	0	0
62,7	—	—	—	371,9	36,5	Dezembro, 31	SE	—	—	155	2	33	34	4	0	0

Quadro 1 — Ribáuè

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro.....	-	-	-	-	-	-	26,2	32,0	20,0	34,0	18,5	7	15 e 20
Fevereiro.....	-	-	-	-	-	-	26,1	31,7	20,3	33,0	19,4	9	3 e 4
Março.....	-	-	-	-	-	-	24,5	29,4	19,5	32,2	15,1	2 e 9	22
Abril.....	-	-	-	-	-	-	24,1	29,8	18,7	32,2	16,2	21	11 e 25
Maio.....	-	-	-	-	-	-	22,4	27,2	17,6	31,2	16,1	6	31
Junho.....	-	-	-	-	-	-	20,4	25,6	15,8	28,4	13,3	9 e 29	26
Julho.....	-	-	-	-	-	-	21,1	26,5	15,9	30,0	14,4	10	Vários
Agosto	-	-	-	-	-	-	23,6	29,0	18,9	32,2	17,2	19 e 25	Vários
Setembro	-	-	-	-	-	-	25,2	30,9	20,0	33,4	17,2	22 e 30	4
Outubro	-	-	-	-	-	-	27,6	33,8	22,0	37,3	19,4	29	2 e 5
Novembro	-	-	-	-	-	-	28,2	34,9	21,5	37,3	19,5	7 e 30	4 e 17
Dezembro.....	-	-	-	-	-	-	27,6	33,1	21,6	35,1	20,0	2	Vários
Ano.....	-	-	-	-	-	-	24,8	30,3	19,3	37,3	13,3	Vários	Juuho, 26

Quadro 1 — Nova Freixo

Janeiro.....	946,4	952,4	940,8	11,6	1	31	24,7	31,9	20,7	36,6	18,9	9	17
Fevereiro.....	943,3	947,8	938,1	9,7	12	20	24,7	31,2	20,9	33,6	19,3	17	27
Março.....	946,1	950,7	940,1	10,6	30	1	23,7	30,0	19,5	34,2	15,2	9	22
Abril.....	948,4	952,5	944,6	7,9	8	18	23,0	30,3	17,2	32,6	15,1	14	11
Maio.....	952,0	956,1	946,5	9,6	26	2	21,0	28,2	14,8	30,7	9,9	Vários	25
Junho.....	953,4	958,5	947,9	10,6	13	4	19,5	27,8	12,2	29,7	4,9	14	10
Julho.....	952,7	957,4	946,3	11,1	12	9	20,2	28,0	13,3	31,2	6,1	10	4
Agosto	951,2	959,0	946,4	12,6	8	31	21,3	29,9	12,9	33,7	5,9	28	13
Setembro	949,9	956,1	944,5	11,6	16	28	24,4	31,9	17,5	35,4	12,5	30	19
Outubro	947,7	-	-	-	-	-	27,8	35,2	20,8	37,7	16,2	Vários	3
Novembro	-	-	-	-	-	-	28,3	35,9	21,6	38,8	18,6	12 e 13	11
Dezembro.....	945,5	-	-	-	-	-	26,0	33,0	21,0	36,3	18,8	1	12
Ano.....	-	-	-	-	-	-	23,7	31,1	17,7	38,8	4,9	Novembro, 12 e 13	Junho, 10

Quadro 1 — Vila Coutinho

Janeiro.....	871,5	-	-	-	-	-	19,9	25,1	16,7	-	-	27	-
Fevereiro.....	868,9	872,4	865,1	7,3	16 e 17	2	19,9	25,0	16,9	27,9	13,8	9 e 16	19
Março.....	871,4	875,4	865,7	9,7	30	1	19,0	24,2	15,8	27,8	12,7	2	2
Abril.....	873,1	877,1	869,3	7,8	8	27	18,3	24,8	13,2	26,9	9,5	14	8
Maio.....	876,2	879,6	872,1	7,5	17	9	16,1	22,2	10,6	26,0	5,3	11	24
Junho	877,1	881,2	871,8	9,4	13	4	14,5	22,0	7,9	24,4	4,5	4 e 29	19
Julho.....	876,4	880,7	870,8	9,9	12 e 26	9	15,2	22,2	8,7	25,3	5,5	9	30
Agosto	875,2	881,8	870,8	11,0	8	31	15,8	23,9	8,0	27,6	1,2	31	11
Setembro	874,2	879,7	869,7	10,0	16	28	18,5	25,9	11,8	30,7	4,9	30	18
Outubro	872,7	878,0	866,8	11,2	2	20	21,9	29,1	15,4	31,2	8,3	30	3
Novembro	871,5	876,5	866,2	10,3	26	14	23,0	30,2	17,2	33,5	15,3	15	27
Dezembro.....	871,1	875,2	867,0	8,2	9	20	20,5	26,2	16,9	28,9	14,2	6	19
Ano.....	873,3	-	-	-	-	-	18,6	25,1	13,2	-	1,2	-	Agosto, 31

Quadro 1 — Membra

Janeiro.....	1010,0	1013,7	1004,9	8,8	15 e 20	30	27,5	31,9	23,0	34,8	21,9	8	14
Fevereiro.....	06,6	09,7	02,6	7,1	22	6	27,5	31,7	22,8	34,5	21,3	22	27
Março.....	08,6	13,1	03,4	9,7	30	25	26,8	31,1	22,0	34,3	18,7	8	23
Abri.....	11,7	15,0	08,9	6,1	8	2	26,8	31,4	21,0	32,7	19,5	8	26
Maio.....	15,3	19,4	09,7	9,7	27	7	24,7	30,4	19,2	31,7	17,4	14	35
Junho	17,0	21,3	12,8	8,5	13	4	23,8	29,1	17,0	30,6	13,5	1	9
Julho.....	16,8	20,7	11,8	8,9	12	9	23,6	29,1	17,8	31,0	14,2	2	3
Agosto	17,1	22,7	12,8	9,9	8	12	23,2	28,2	16,4	32,2	14,0	29	11
Setembro	16,7	21,0	12,5	8,5	4	23	24,8	30,3	17,5	32,5	14,7	18 e 23	6
Outubro	14,8	-	-	-	-	-	26,1	31,5	19,6	-	-	-	11
Novembro.....	12,3	16,5	07,1	9,4	26	30	27,4	31,4	22,5	33,8	20,5	4	11
Dezembro.....	09,9	14,9	04,8	10,1	3	29	27,7	31,0	23,7	34,7	22,3	2	11
Ano.....	1013,8	-	-	-	-	-	25,8	30,6	20,2	-	13,5	-	Junho, 9

Latitude 14° 57' S.
Longitude 38° 19' E. Gr.
Altitude em metros 531

Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média das 9 h.	Evaporação em milímetros			Precipitação (em milímetros)			Vento			Número de dias de							
							Velocidade em quilómetros por hora							Relâmpagos		Orvalho	Nuvos
	Total	Máxima em 24 horas	Minima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Predominante	Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu escuro	Chuva	Trovada	Relâmpagos	Orvalho	C	Nuvos	
70,0	94,3	6,1	1,5	386,9	64,0	15	SE	-	-	0	1	18	2	0	0	0	
74,7	73,4	6,2	1,1	424,3	88,0	12	SW	-	-	0	3	22	3	1	0	0	
74,8	67,1	3,6	1,0	212,3	87,2	14	SW	-	-	0	2	20	1	0	0	0	
70,1	84,2	4,9	1,0	29,2	10,0	23	SW	-	-	0	0	10	0	0	0	0	
72,5	79,5	4,0	1,0	42,5	19,0	2	SW	-	-	0	1	10	0	0	0	2	
73,1	82,5	4,0	1,0	5,3	3,5	21	SW	-	-	0	0	3	0	0	0	1	
69,2	102,9	5,0	1,0	3,7	1,5	5	SW	-	-	1	0	4	0	0	0	1	
75,4	136,4	8,0	2,0	2,9	1,7	16	SW	-	-	8	0	3	0	0	0	3	
73,6	117,7	7,1	1,1	0,2	0,2	27	SE	-	-	3	0	1	0	0	0	4	
69,8	164,8	10,0	1,0	0,3	0,3	2	NE	-	-	6	0	1	0	0	0	0	
67,0	129,8	10,9	1,1	84,3	61,4	4	NE	-	-	3	1	4	0	0	0	0	
72,3	115,2	6,9	1,4	272,1	95,0	26	SW	-	-	0	2	14	0	0	0	0	
71,9	1247,8	10,9	1,0	1464,0	95,0	Dezembro, 26	SW	-	-	21	10	110	6	1	0	11	

Latitude 14° 48' S.
Longitude 36° 32' E. Gr.
Altitude em metros 587

73,2	91,9	5,1	1,2	226,7	37,2	27	NE	5,8	3,4	0	9	21	19	15	2	0
79,5	67,7	5,0	0,9	225,9	42,4	4	SW	8,6	3,2	0	9	24	22	15	1	3
73,9	89,3	5,4	0,5	171,5	45,6	18	S	17,2	5,5	0	7	16	14	2	14	1
67,7	112,6	5,5	1,7	9,4	2,6	15	S	13,8	4,6	0	0	5	4	3	16	3
65,3	117,7	6,3	1,3	9,2	3,5	22	S	16,4	5,6	0	1	4	0	1	18	6
61,0	165,0	7,5	3,4	0,0	-	-	S	14,4	5,9	1	0	0	0	0	14	5
59,6	192,2	10,5	3,0	1,1	1,1	5	S	20,3	5,8	1	0	1	0	0	0	3
48,2	244,3	11,8	5,0	0,0	-	-	S	18,8	7,1	2	0	0	0	0	1	0
46,5	260,0	12,2	6,0	0,0	-	-	S	22,3	7,8	0	0	0	0	0	0	0
40,4	350,5	15,2	8,0	0,0	-	-	NE	8,0	7,6	1	2	0	0	0	3	0
49,5	356,6	18,4	5,6	14,4	4,1	25	NE	8,9	6,0	0	1	8	8	4	0	0
64,6	181,5	10,6	1,0	225,6	75,8	11	NE	8,2	4,1	0	4	10	21	12	2	0
60,8	2229,3	18,4	0,5	889,8	75,8	Dezembro, 11	S	17,6	5,6	5	33	89	88	55	73	21

Latitude 14° 35' S.
Longitude 34° 18' E. Gr.
Altitude em metros 1300

77,6	-	-	-	-	-	-	ENE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85,2	56,5	5,3	0,7	292,1	30,9	12	E	-	-	0	10	24	18	4	6	9	5
83,9	54,8	2,9	0,8	183,3	30,9	12	ENE	-	-	0	9	18	14	6	3	17	3
73,5	83,8	3,8	1,5	66,1	33,0	19	ENE	-	-	0	0	7	5	0	0	15	6
14,2	81,3	4,2	0,6	17,3	7,7	21	E	-	-	0	2	6	0	0	0	18	8
64,5	90,1	4,6	1,0	0,4	0,4	5	E	-	-	0	1	1	0	0	0	11	4
60,3	133,2	7,0	2,2	0,4	0,4	6	E	-	-	2	1	1	0	0	0	3	1
44,9	188,6	8,9	3,2	0,0	0,0	1	ENE	-	-	10	0	0	0	0	0	0	5
48,9	189,4	9,2	3,6	0,0	-	-	E	-	-	2	0	0	0	0	0	1	0
42,8	318,7	17,8	2,4	0,0	0,0	25	NE	-	-	2	1	0	1	3	1	0	1
48,6	265,9	17,1	2,6	62,1	29,8	28	NE	-	-	0	1	6	12	3	0	0	1
77,2	93,0	5,8	0,9	238,5	73,3	2	NNE	-	-	0	6	16	15	15	14	1	1
65,2	-	-	-	-	-	-	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Latitude 14° 11' S.
Longitude 40° 32' E. Gr.
Altitude em metros 14

65,8	146,3	9,7	1,9	83,1	34,4	15	NE	-	-	0	2	16	7	1	9	0	0
71,6	94,1	9,4	1,2	113,4	28,6	17	NE	-	-	0	4	20	20	0	5	0	0
72,1	135,4	6,6	1,3	261,0	85,9	25	SW	-	-	0	8	22	21	0	10	0	0
69,1	134,4	6,8	1,4	4,8	2,8	5	NE	-	-	0	0	5	2	0	21	0	0
60,7	154,2	8,6	2,3	46,2	32,5	19	SW	-	-	0	0	9	0	0	11	0	0
65,5	154,7	6,8	2,6	22,7	16,0	19	SW	-	-	0	1	5	0	0	21	4	0
65,6	133,9	9,0	1,3	10,7	3,6	4	SE	-	-	0	2	5	0	0	13	7	0
62,4	162,1	10,2	1,7	0,4	0,4	8	S	-	-	0	1	1	0	0	4	4	0
63,5	162,2	10,1	1,9	3,2	3,0	26	NE	-	-	0	0	3	0	0	8	0	0
62,7	-	-	-	0,0	0,0	24	NE	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-
59,5	173,7	9,0	3,8	6,5	6,5	29	N	-	-	0	0	1	0	1	5	0	0
67,8	137,9	7,2	2,2	135,4	76,4	11	N	-	-	0	0	10	6	9	0	0	0
66,2	-	-	-	-	-	-	NE	-	-	-	-	97	-	-	-	-	-

Março, 25

Quadro 1 — **Marrupa**

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Varição máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro.....	917,4	921,9	913,2	8,7	25	30	22,7	28,2	18,2	30,9	16,0	31	5
Fevereiro.....	17,3	21,7	13,7	8,0	1	18	21,5	25,6	18,4	28,6	17,0	24	3
Março	19,0	22,8	14,7	8,1	9	26 e 31	23,0	27,9	19,1	32,7	16,2	9	15
Abril.....	18,8	23,9	13,2	10,7	11	13	21,1	26,3	17,0	27,6	15,0	12	29
Maio	23,7	28,0	18,0	10,0	30	6	20,0	24,8	15,8	27,5	13,2	6	27
Junho	24,7	28,7	20,7	8,0	13	4 e 8	18,6	24,2	12,9	25,6	11,0	28	16 e 17
Julho.....	24,0	28,5	19,7	8,8	12	9	18,9	24,2	13,1	26,6	11,0	8	1
Agosto	22,8	27,5	18,9	8,6	9	31	19,8	25,9	13,3	28,5	8,8	19 e 31	11
Setembro	21,9	26,7	16,7	10,0	4	12	22,6	28,4	16,2	30,7	14,1	30	4
Outubro	20,7	25,6	14,2	11,4	5 e 11	20	24,6	31,0	17,6	33,3	15,0	30	4
Novembro	19,0	23,8	13,5	10,3	26 e 27	15	25,6	31,6	19,7	34,7	16,0	20	27
Dezembro	17,7	22,0	13,9	8,1	3 e 4	29	24,1	29,4	19,0	32,6	15,5	4	16
Ano.....	920,6	928,7	913,2	15,5	Junho, 13	Vários	21,9	27,3	16,7	34,7	8,8	Novembro, 20	Agosto, 11

Quadro 1 — Montepuez

Janeiro	952,2	956,7	947,3	9,4	20	31	25,4	32,1	20,9	36,2	19,2	8	29
Fevereiro	49,3	53,3	44,3	9,0	22	20	24,4	29,8	20,8	32,6	19,4	24	5
Março	51,0	55,8	45,8	10,0	29 e 30	1	24,2	29,9	20,3	32,6	16,7	6	22
Abri	53,7	57,8	50,0	7,8	8	29	22,8	30,2	18,5	31,5	15,0	7	22
Maio	57,1	61,0	51,5	9,5	27	2	22,4	29,3	16,9	31,7	10,9	7	25
Junho	58,7	62,9	54,0	8,9	13 e 14	7 e 8	21,2	28,4	14,6	31,0	11,4	5	9
Julho	58,1	62,3	52,0	10,3	12	9	21,4	28,0	15,3	31,5	11,8	9	2
Agosto	56,6	62,2	52,4	9,8	8	28	21,9	29,4	14,6	32,5	9,5	29	10
Setembro	55,9	60,7	50,2	10,5	16	Vários	23,8	31,4	16,5	33,8	13,5	22	18
Outubro	54,2	59,4	47,4	12,0	11	20	25,7	33,4	18,1	36,5	14,1	18	4
Novembro	53,1	58,0	47,3	10,7	26	30	26,8	34,8	20,3	37,0	19,0	30	8 e 13
Dezembro	51,8	55,9	43,8	12,1	13	1	25,9	33,0	20,9	36,0	19,4	8	12
Ano	954,3	962,9	943,8	19,1	Junho, 13 e 14	Dezembro, 1	23,8	30,8	18,1	37,0	9,5	Novembro, 30	Agosto, 10

Quadro 1 — Cóbue

Janeiro.....	954,4	-	-	-	-	-	-	25,8	29,8	22,7	-	-	-	-
Fevereiro.....	52,0	-	-	-	-	-	-	24,3	28,2	21,6	-	-	-	-
Março	54,0	958,7	948,4	10,3	29	1	6	24,8	29,2	21,3	81,7	19,0	16	22
Abril	55,9	60,3	52,4	7,9	8	7	24,7	29,7	21,2	32,7	18,7	14	10	10
Maio	59,8	64,5	55,2	9,3	26	4	23,2	28,3	19,3	30,6	16,2	13 e 14	26	26
Junho	61,4	66,0	56,3	9,7	12 e 13	9	21,7	27,1	17,6	28,8	15,8	6	20	20
Julho	60,6	65,6	55,2	10,4	26	31	22,0	27,3	17,7	29,6	15,9	10	22	22
Agosto	59,4	67,2	55,0	12,2	9	23	22,2	27,9	17,2	31,8	12,5	29	12	12
Setembro	57,6	63,5	53,5	10,0	16	Vários	24,3	29,5	20,0	32,4	17,9	23	5	5
Outubro	55,5	61,5	48,8	12,7	26	20	26,9	32,0	23,0	35,7	19,5	22 e 31	3	3
Novembro.....	53,9	59,3	48,2	11,1	14	1	28,1	32,3	24,6	34,7	21,2	13	22	22
Dezembro.....	53,8	58,8	48,8	10,0	13	-	26,1	30,3	22,8	33,9	20,7	6	13	13
Ano	956,5	-	-	-	-	-	24,5	29,3	20,8	-	-	-	-	-

Quadro 1 — **Mecula**

Latitude..... 13° 12' S.
 Longitude 37° 30' E. Gr.
 Altitude em metros 836

EVAPORAÇÃO CENTÍMETROS de saturação = 100) Média	EVAPORAÇÃO em milímetros			PRECIPITAÇÃO (em milímetros)			VENTO — Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Predominante		Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovada □	Relâmpagos ↗	Orvalho ▲	Nevoeiro ≡
							Direção	Velocidade média								
88,2	105,4	5,0	1,1	217,0	53,3	12	NNE	4,0	5,0	0	6	20	9	22	0	0
93,9	65,4	4,5	0,9	157,8	79,9	17	SSE	6,0	5,9	0	16	25	8	20	0	0
72,9	55,3	5,0	0,9	295,0	53,7	11	NNW	5,1	5,5	0	17	21	7	13	0	0
71,8	141,0	6,6	3,3	37,2	15,0	20	SE	5,3	5,6	0	3	12	0	0	5	8
72,2	136,3	5,8	2,2	5,3	3,5	13	SE	6,4	5,9	0	3	4	0	0	16	3
74,1	161,5	6,3	4,3	0,0	—	—	S	6,0	5,8	0	0	0	0	0	11	1
68,6	205,3	8,9	5,4	0,0	—	—	S	5,9	5,6	1	1	0	0	0	15	2
61,8	282,1	11,0	5,9	0,0	—	—	ESE	6,1	5,9	9	2	0	0	0	0	0
48,7	238,2	10,4	5,2	0,0	—	—	NNE	3,5	4,5	1	0	0	0	0	0	0
64,3	320,7	13,9	6,4	0,0	—	—	N	4,0	5,3	2	0	0	1	1	0	0
59,5	284,7	13,2	3,7	12,8	9,5	27	NE	4,4	5,5	0	1	5	1	12	0	0
69,0	154,6	8,5	1,4	146,0	61,3	11	N	4,7	7,4	0	3	12	8	11	0	1
70,4	2150,5	13,9	0,9	1171,1	79,9	Fevereiro, 17	S	6,0	5,6	13	52	99	34	79	47	15

Latitude..... 13° 08' S.
 Longitude 39° 00' E. Gr.
 Altitude em metros 534

67,1	136,7	8,5	0,6	226,6	68,1	29	NNW	7,0	5,6	0	2	22	3	1	0	2
77,4	65,8	4,3	1,0	341,2	84,1	11	NNW	9,1	4,6	0	8	20	6	0	0	0
75,3	79,8	4,0	1,6	101,8	29,7	18	SSW	9,7	5,6	0	4	17	7	2	2	0
75,1	94,4	4,4	0,4	34,2	23,0	14	S	5,9	6,7	0	2	7	7	2	0	6
71,8	115,6	5,6	2,1	16,7	9,8	25	S	8,9	6,4	0	3	5	1	0	1	3
60,6	133,0	6,4	2,1	3,9	2,5	26	S	7,8	5,5	1	1	3	0	0	2	7
61,7	163,8	7,9	0,3	2,6	2,1	4	S	7,4	5,5	0	2	2	0	0	1	5
57,6	280,4	11,9	4,5	0,0	-	-	E	5,9	7,9	5	1	0	0	0	0	6
72,6	318,0	13,6	6,7	0,0	-	-	E	6,9	7,9	1	0	0	0	0	0	1
49,1	341,1	16,1	5,7	0,0	-	-	NE	10,8	10,3	0	0	0	0	0	1	1
50,0	321,0	15,0	6,7	10,8	7,2	27	ENE	9,6	10,0	0	0	3	0	2	0	0
61,0	202,7	11,0	1,7	89,1	34,6	19	ENE	8,5	7,2	0	3	10	7	1	0	0
64,9	2252,3	16,1	0,3	826,9	84,1	Fevereiro, 11	S	7,5	6,9	7	26	89	31	8	7	31

Latitude $12^{\circ} 08' S.$
 Longitude $34^{\circ} 46' E.$ Gr.
 Altitude em metros 502

Latitude $12^{\circ} 06' S.$
 Longitude $37^{\circ} 39' E.$ Gr.
 Altitude em metros 620

Quadro 1 — Mocímboa da Praia.

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Varição máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	1010,7	1014,6	1005,6	9,0	7	31	27,2	31,3	22,9	34,5	21,3	14	27
Fevereiro	07,9	11,8	03,2	8,6	22	5	26,4	30,7	22,5	32,8	21,6	19 e 22	4
Março	09,4	14,2	05,5	8,7	30	2 e 11	26,0	30,6	22,5	32,3	20,6	11	22
Abril	12,1	15,5	08,9	6,6	8	6	25,4	29,9	21,8	31,4	20,3	6	3
Maio	15,6	20,0	10,4	9,6	26	6 e 7	25,6	29,8	20,8	31,6	19,1	14	31
Junho	17,7	22,0	13,6	8,4	12	8	23,9	28,3	18,6	29,9	16,5	6	10
Julho	17,6	21,7	13,6	8,1	12	6	23,5	27,9	18,4	29,0	15,6	17	3
Agosto	16,4	21,6	12,0	9,6	9	12	22,7	27,9	17,3	29,5	11,2	29	12
Setembro	15,3	19,7	11,8	7,9	4	14 e 23	23,9	28,5	18,3	30,4	16,6	16	15
Outubro	14,1	18,1	09,9	8,2	10	20	24,8	29,0	19,7	30,9	17,1	27	14
Novembro	12,2	15,5	06,1	9,4	26	30	26,4	30,2	21,7	36,2	19,3	30	8
Dezembro	10,2	14,6	03,8	8,8	3	29	27,2	31,3	22,8	36,0	21,3	1	3
Ano	1013,3	1022,0	1003,2	18,8	Junho, 12	Fevereiro, 5	25,2	29,6	20,6	36,2	11,2	Novembro, 30	Agosto, 11

Latitude 11° 19' S.
 Longitude 40° 22' E. Gr.
 Altitude em metros 27

Céu saturado = 1000 Média	Evaporação em milímetros			Precipitação (em milímetros)			Vento — Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
							Predominante		Velocidade média diurna							
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Direcção	Velocidade média		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovada	Rafampágos	Orvalho	Nevoso
73,8	77,7	4,3	0,7	254,7	69,0	15	E	6,9	5,1	0	9	16	17	2	21	0
77,5	49,0	3,6	1,0	183,5	46,9	28	NW	7,8	4,4	0	14	17	16	4	23	0
76,5	62,6	4,1	0,4	124,6	40,6	24	E	5,8	4,2	0	12	12	17	6	24	0
76,1	70,2	3,5	0,3	249,2	139,1	15	SE	5,0	5,0	0	5	12	10	4	17	0
77,6	81,7	3,9	1,4	46,1	10,1	19	SE	10,1	6,2	0	4	12	4	0	21	0
77,5	88,1	4,1	1,3	41,6	22,7	12	S	9,2	6,0	0	3	7	0	0	21	0
78,5	88,6	4,9	0,9	18,1	8,3	4	S	8,6	6,2	0	2	10	0	0	23	0
70,5	106,0	5,8	0,7	12,4	11,8	1	SE	11,3	7,0	1	0	3	0	0	27	0
66,0	117,0	7,0	2,4	2,9	2,9	20	E	9,0	8,0	0	0	1	0	0	21	0
66,9	118,5	6,1	2,0	3,4	2,7	9	E	10,9	8,0	0	2	2	0	0	19	0
68,6	107,5	4,6	2,0	12,3	5,9	24	E	12,2	7,8	0	0	4	2	4	9	1
68,4	108,9	5,2	1,8	24,2	17,1	20	E	13,3	6,4	0	2	4	18	4	6	0
73,2	1075,8	7,0	0,3	973,0	139,1	Abril, 15	E	9,8	6,2	1	53	100	84	24	232	1

Valores normais e elementos correspondentes das estações meteorológicas
de 2.^a classe, em 1955

Quadro XVI — Namaacha

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)							
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 26 anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Núm ro de dias
	Média de 13 anos	1955	Média de 27 anos	1955	Média de 26 anos	1955	Média de 27 anos	1955	Média de 26 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Núm ro de dias
Janeiro	953,8	954,7	23,1	22,3	29,4	27,1	17,3	18,2	73,5	76,9	—	28,1	—	10,2	141,5	11	293,8	16				
Fevereiro	54,1	53,3	23,0	22,3	29,5	27,1	17,3	18,4	75,7	80,6	—	27,3	—	9,2	159,1	10	292,3	19				
Março	55,9	57,9	22,3	21,2	28,4	26,2	16,7	16,9	75,9	77,6	—	35,4	—	10,5	157,0	10	183,1	15				
Abri.....	57,3	57,3	21,2	20,9	27,2	26,0	15,4	16,0	72,9	72,9	—	50,7	—	9,0	57,8	6	75,2	10				
Maio	59,3	60,6	19,1	19,0	25,4	23,9	13,4	13,9	68,2	71,4	—	61,3	—	9,6	29,7	4	73,5	10				
Junho	61,3	63,1	17,4	17,2	23,9	22,5	11,9	12,3	65,0	66,3	—	73,9	—	10,9	21,6	3	24,7	3				
Julho	62,0	61,0	17,2	18,1	23,5	24,3	11,6	12,3	63,6	60,0	—	85,5	—	9,2	19,9	2	0,0	0				
Agosto	60,9	58,9	18,4	18,9	24,9	25,5	12,5	12,4	66,4	53,3	—	80,3	—	11,3	15,6	3	0,0	0				
Setembro	59,2	59,4	19,5	18,5	26,1	25,7	13,2	12,9	65,4	56,7	—	58,6	—	8,3	40,5	4	2,0	6				
Outubro	57,2	56,4	21,1	19,4	27,9	25,3	14,7	14,0	67,8	71,9	—	37,2	—	9,8	64,9	8	193,9	13				
Novembro	55,0	55,0	21,6	19,8	28,2	25,1	15,5	14,6	71,1	73,6	—	30,8	—	10,0	130,8	10	297,5	15				
Dezembro	54,3	55,4	22,9	22,0	29,4	26,8	16,6	17,4	71,2	75,1	—	25,5	—	9,2	113,9	10	114,3	12				
Ano	957,6	957,8	20,6	20,0	27,0	25,4	14,7	14,9	69,7	69,7	—	47,9	—	9,8	952,3	81	1550,3	119				

Quadro XVI — Quissico

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)							
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 19 anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
	Média de 24 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 29 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1012,4	1012,7	25,9	25,7	29,8	29,4	21,5	20,2	74,0	74,7	—	—	10,6	8,0	166,2	12	297,2	22				
Fevereiro	12,9	11,2	26,1	26,1	29,8	29,7	21,7	23,2	74,6	79,1	—	—	10,4	8,4	105,8	11	91,3	15				
Março	14,3	13,8	25,4	24,7	29,1	28,2	21,1	21,4	73,5	70,3	—	—	9,5	9,4	103,3	12	81,9	18				
Abri.....	16,7	14,8	24,1	23,2	28,3	28,5	19,7	18,9	73,5	65,9	—	—	8,7	7,9	84,7	10	28,0	5				
Maio	18,9	19,0	21,9	21,7	26,6	27,2	17,6	17,7	74,8	68,2	—	—	8,8	7,3	74,8	10	48,5	10				
Junho	21,3	20,8	20,3	19,6	25,5	24,9	15,8	16,0	74,6	68,1	—	—	8,4	6,9	60,4	9	77,8	9				
Julho	22,4	19,9	19,9	19,9	25,1	26,2	15,3	15,6	75,0	67,2	—	—	8,8	8,0	40,6	8	20,4	4				
Agosto	21,6	17,5	20,4	19,7	25,4	26,2	15,7	15,2	73,4	66,8	—	—	10,2	10,7	35,0	6	33,2	5				
Setembro	19,9	18,4	21,9	20,5	27,0	26,0	16,8	16,2	70,3	64,6	—	—	11,8	11,7	35,4	5	9,5	7				
Outubro	17,0	16,3	23,8	21,7	28,8	26,2	18,3	18,2	69,0	68,4	—	—	11,2	11,3	39,3	6	84,9	12				
Novembro....	14,6	14,4	24,4	23,1	29,0	27,6	19,4	18,8	69,0	67,1	—	—	11,5	12,0	101,2	9	262,4	12				
Dezembro	13,4	12,9	25,5	25,0	29,8	29,0	20,4	20,9	70,0	71,7	—	—	10,7	9,2	115,2	9	211,2	9				
Ano	1017,1	1016,0	23,3	22,6	27,8	27,4	18,6	18,5	72,6	69,3	—	—	10,0	9,2	966,9	107	1246,3	128				

Quadro XVI — Caniçado

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)							
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 19 anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
	Média de anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 29 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	1010,8	27,8	26,9	33,8	31,4	21,6	21,8	72,0	77,7	—	—	—	7,0	114,3	8	223,9	15				
Fevereiro	—	09,2	27,4	27,1	33,0	31,3	21,7	22,5	73,8	78,2	—	—	—	7,7	102,7	8	60,5	12				
Março	—	13,2	26,5	25,6	31,8	30,0	20,7	20,2	75,7	77,2	—	—	—	7,8	86,5	8	68,5	12				

Quadro XVI — Funhalouro

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)					
		Média		Máxima média		Mínima média		Média de 18 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de 18 anos		1955	
		Média de anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de 18 anos	1955									Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	27,9	27,1	34,9	33,4	19,4	20,4	65,2	67,9	-	-	-	-	102,8	7	124,7	14	
Fevereiro.....	-	-	27,5	27,3	34,2	33,5	19,3	20,5	68,2	67,6	-	-	-	-	102,4	8	140,7	11	
Março.....	-	-	26,8	25,4	33,2	31,4	19,0	17,8	69,0	66,5	-	-	-	-	63,1	6	60,4	10	
Abril.....	-	-	25,7	24,2	32,4	31,8	17,1	14,2	68,6	64,5	-	-	-	-	23,1	3	7,4	2	
Maio.....	-	-	23,0	22,0	29,9	29,4	13,6	12,3	63,8	65,7	-	-	-	-	16,7	2	11,1	3	
Junho.....	-	-	20,6	19,9	27,5	27,9	11,5	9,2	72,1	67,3	-	-	-	-	9,9	5	4,8	3	
Julho.....	-	-	20,5	20,8	27,7	28,5	10,8	9,7	70,1	62,4	-	-	-	-	5,9	2	0,0	0	
Agosto.....	-	-	22,1	22,2	29,5	30,0	11,9	11,9	65,6	59,0	-	-	-	-	6,5	1	0,0	0	
Setembro.....	-	-	24,4	23,3	32,1	31,6	14,3	12,7	61,1	52,8	-	-	-	-	16,8	2	1,0	2	
Outubro.....	-	-	26,8	26,0	34,2	34,2	17,2	17,1	60,8	58,0	-	-	-	-	30,4	2	15,9	2	
Novembro.....	-	-	27,1	26,9	31,5	31,9	17,8	18,2	60,3	58,6	-	-	-	-	67,5	5	72,0	6	
Dezembro.....	-	-	27,6	27,0	34,8	33,7	18,9	19,6	60,7	62,6	-	-	-	-	80,7	6	112,3	7	
Ano.....	-	-	25,0	24,3	32,1	31,7	15,9	15,3	65,9	62,7	-	-	-	-	525,8	49	550,3	60	

Quadro XVI — Pará

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)					
		Média		Máxima média		Mínima média		Média de 16 anos	1955	Média de 16 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de 17 anos		1955	
		Média de anos	1955	Média de 15 anos	1955	Média de 15 anos	1955									Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	1012,6	28,7	27,3	35,0	34,0	21,7	20,0	63,9	65,5	-	-	-	-	6,9	79,1	6	64,2	7
Fevereiro.....	-	10,8	28,2	26,0	34,2	31,7	21,7	21,7	67,2	74,2	-	-	-	-	7,4	50,5	5	122,3	16
Março.....	-	15,1	27,4	24,8	33,4	31,8	20,5	19,7	65,7	67,4	-	-	-	-	6,5	42,3	5	18,6	8
Abri.....	-	16,3	25,9	23,9	32,5	31,7	18,1	17,0	65,4	64,6	-	-	-	-	5,5	23,4	2	29,6	3
Maio.....	-	21,3	22,6	20,4	29,7	28,9	13,6	13,3	63,0	68,8	-	-	-	-	4,8	2,7	1	4,3	2
Junho.....	-	23,4	19,8	18,1	27,8	27,5	9,6	9,6	62,8	68,4	-	-	-	-	4,4	7,9	1	0,0	0
Julho.....	-	21,9	19,9	18,0	28,4	28,8	9,4	8,6	60,6	68,2	-	-	-	-	4,2	0,6	1	0,5	1
Agosto.....	-	19,6	22,0	19,5	30,4	30,1	11,7	9,3	57,6	56,3	-	-	-	-	4,8	2,7	1	0,2	1
Setembro.....	-	19,1	24,7	21,8	32,8	30,9	15,5	12,4	59,5	54,1	-	-	-	-	6,6	7,4	1	0,0	0
Outubro.....	-	15,3	27,3	21,5	35,2	32,5	18,8	17,4	60,2	58,1	-	-	-	-	8,0	11,0	2	26,9	5
Novembro.....	-	13,6	27,9	25,0	34,9	32,7	20,2	18,2	61,2	61,4	-	-	-	-	7,3	42,6	5	96,4	9
Dezembro.....	-	12,4	28,7	26,1	35,6	33,2	21,3	21,2	62,7	67,4	-	-	-	-	6,0	62,1	5	89,2	11
Ano.....	-	1016,8	25,2	23,0	32,5	31,2	16,8	15,7	62,5	64,5	-	-	-	-	6,0	332,3	35	452,2	63

Quadro XVI — Mabote

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)					
		Média		Máxima média		Mínima média		Média de 17 anos	1955	Média de 17 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de 18 anos		1955	
		Média de anos	1955	Média de 16 anos	1955	Média de 15 anos	1955									Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	25,9	24,5	32,0	29,1	18,4	18,7	73,3	77,2	-	-	-	-	-	119,7	5	110,4	16	
Fevereiro.....	-	25,5	23,5	31,5	29,1	18,2	16,2	76,2	78,8	-	-	-	-	-	123,1	6	203,0	13	
Março.....	-	25,3	23,3	31,7	28,2	18,1	17,6	73,8	75,9	-	-	-	-	-	78,0	4	86,3	7	
Abri.....	-	24,8	23,2	31,1	28,8	17,1	17,5	72,0	70,2	-	-	-	-	-	20,6	2	36,0	3	
Maio.....	-	23,2	21,9	29,8	26,4	15,0	17,6	69,5	74,6	-	-	-	-	-	17,1	1	5,5	2	
Junho.....	-	22,0	21,6	27,8	25,1	14,2	18,3	71,4	80,3	-	-	-	-	-	5,0	1	0,0	0	
Julho.....	-	21,8	21,0	27,8	24,9	14,0	17,5	72,2	80,0	-	-	-	-	-	1,6	1	0,0	0	
Agosto.....	-	22,2	19,2	28,2	23,4	14,1	13,9	72,0	78,7	-	-	-	-	-	8,1	1	7,0	1	
Setembro.....	-	23,4	19,4	29,6	24,8	15,7	13,5	70,2	67,1	-	-	-	-	-	10,5	1	0,0	0	
Outubro.....	-	24,8	23,5	31,3	30,6	16,3	14,5	69,3	67,7	-	-	-	-	-	14,6	1	5,1	4	
Novembro.....	-	25,3	26,0	31,4	31,5	17,0	19,2	70,6	59,0	-	-	-	-	-	63,6	3	78,0	7	
Dezembro.....	-	25,1	26,3	31,6	30,5	17,8	20,2	74,0	64,5	-	-	-	-	-	112,8	5	122,5	13	
Ano.....	-	-	24,1	22,8	30,3	27,7	16,3	17,0	72,0	72,8	-	-	-	-	-				

Quadro XVI — Vilanculos

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 24 anos		1955	
	Média de 25 anos	1955	Média de 22 anos	1955	Média de 21 anos	1955	Média de 21 anos	1955	Média de 21 anos	1955	Média de anos	1955	Média de 14 anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	1010,9	1011,3	27,2	27,1	31,2	31,0	23,1	23,1	70,9	73,1	—	57,1	12,8	8,7	179,8	11	143,8	18
Fevereiro.....	11,6	09,2	27,2	27,7	31,5	31,3	22,6	23,6	71,1	72,3	—	69,7	12,7	12,7	140,2	9	360,4	14
Março.....	13,2	12,4	26,3	25,8	30,7	29,6	21,5	21,6	73,3	70,5	—	59,0	12,1	12,3	122,6	11	178,4	14
Abril.....	16,0	14,9	25,0	24,2	29,7	28,5	19,4	18,3	72,7	66,9	—	74,8	10,0	9,6	50,0	5	31,1	4
Maio.....	18,4	19,0	22,6	22,1	27,7	27,5	16,5	16,4	73,4	67,5	—	79,9	9,2	8,8	37,0	5	38,4	9
Junho.....	20,9	20,8	20,6	19,9	26,0	25,7	14,9	14,1	75,6	70,1	—	74,0	9,0	9,0	24,7	6	50,2	7
Julho.....	22,5	19,8	19,8	20,3	25,3	25,6	13,8	13,7	77,4	73,3	—	68,2	9,3	10,7	26,9	6	39,5	5
Agosto.....	21,6	17,7	20,9	20,7	25,6	25,6	15,0	14,9	72,3	71,6	—	68,9	11,1	12,0	21,0	3	2,4	3
Setembro.....	19,2	17,6	22,8	22,4	26,9	26,7	18,2	16,7	70,1	62,9	—	76,5	12,7	11,8	18,3	3	7,0	2
Outubro.....	16,6	14,8	24,7	24,1	28,9	27,7	20,9	20,7	68,5	66,3	—	62,1	13,5	13,0	21,5	3	4,9	4
Novembro.....	14,3	13,1	25,8	25,1	29,5	28,6	21,8	21,3	68,2	67,1	—	60,4	13,4	10,9	67,1	5	81,1	8
Dezembro.....	12,5	11,4	26,6	26,7	30,3	30,3	22,6	22,9	69,7	68,0	—	66,2	13,8	10,1	129,7	7	79,3	7
Ano.....	1016,5	1015,2	24,1	23,8	28,6	28,2	19,2	19,0	71,9	69,1	—	68,1	11,6	10,8	838,2	74	1016,5	95

Quadro XVI — Mambone

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 24 anos		1955	
	Média de anos	1955	Média de 23 anos	1955	Média de 22 anos	1955	Média de 21 anos	1955	Média de 21 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	—	1005,6	27,6	26,7	32,4	31,5	21,9	22,3	66,2	74,9	—	40,8	—	8,4	153,0	9	147,0	14
Fevereiro.....	—	02,7	27,6	26,9	32,6	31,3	22,9	22,8	68,0	74,0	—	48,6	—	10,8	116,9	10	194,9	15
Março.....	—	06,5	26,7	25,1	31,3	30,6	20,6	20,8	69,0	69,4	—	39,3	—	12,4	177,5	10	62,0	9
Abri.....	—	09,0	25,3	23,4	30,8	30,3	18,8	17,4	67,0	63,9	—	52,1	—	7,9	58,9	5	35,3	5
Maio.....	—	12,8	22,8	21,2	29,0	28,9	15,5	14,8	66,3	68,5	—	32,3	—	6,7	24,8	3	42,8	3
Junho.....	—	16,6	20,5	19,3	27,1	26,6	13,2	13,0	68,6	71,9	—	40,2	—	6,5	23,9	4	77,3	5
Julho.....	—	19,4	20,9	19,3	26,6	26,6	12,7	12,6	69,8	75,7	—	31,0	—	7,5	21,7	4	35,0	6
Agosto.....	—	17,4	21,1	19,7	27,3	27,0	13,8	12,4	67,1	69,6	—	39,2	—	8,1	25,7	3	0,0	0
Setembro.....	—	16,7	23,2	22,0	28,8	28,8	16,5	14,0	64,0	60,9	—	55,9	—	11,2	14,4	2	5,4	2
Outubro.....	—	13,8	25,2	24,4	30,6	30,2	18,8	17,5	61,5	63,2	—	43,6	—	13,8	15,8	2	4,4	1
Novembro.....	—	11,6	26,4	25,5	31,4	31,0	20,5	17,8	62,9	63,7	—	48,2	—	13,0	90,7	6	74,2	6
Dezembro.....	—	10,0	27,0	26,2	31,9	31,1	21,4	18,6	65,7	69,9	—	43,0	—	9,9	161,6	8	214,2	7
Ano.....	—	1011,8	24,4	23,3	30,0	29,5	18,0	17,0	66,3	68,8	—	42,8	—	9,7	884,0	66	892,5	73

Quadro XVI — Espungabera

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)				
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 30 anos		1955		
	Média de anos	1955	Média de 28 anos	1955	Média de 29 anos	1955	Média de 29 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média	Número de dias	Total	Número de dias	
Ano.....	—	903,7	22,1	23,0	26,6	29,2	17,2	17,4	78,2	83,2	—	—	—	—	3,2	289,9	14	205,3	22
Fevereiro.....	—	05,6	21,6	21,9	26,2	26,2	17,2	17,6	80,0	88,8	—	—	—	—	4,9	280,2	13	416,6	23
Março.....	—	06,8	21,1	20,6	25,4	25,4	16,6	12,9	79,8	83,4	—	—	—	—	2,3	263,1	14	396,1	19
Abri.....	—	06,8	20,1	19,1	24,5	25,0	15,6	14,9	74,9	74,3	—	—	—	—	3,8	72,8	7	172,2	9
Maio.....	—	10,3	18,6	17,3	23,4	23,0	13,8	12,8	70,2	70,2	—	—	—	—	3,9	25,3	4	17,7	7
Junho.....	—	11,6	16,3	15,6	21,0	21,4	11,7	11,5	73,2	68,7	—	—	—	—	3,5	40,4	5	35,0	7
Julho.....	—	10,6	16,2	16,1	21,2	22,4	11,4	11,5	68,8	62,9	—	—	—	—	3,5	27,4	4	26,2	7
Agosto.....	—	09,0	17,4	17,6	22,6	24,5	12,1	11,4	66,4	61,4	—	—	—	—	4,8	32,3	3	21,7	4
Setembro.....	—	08,0	19,4	18,6	25,3	25,5	13,6	12,3	65,7	65,2	—	—	—	—	6,1	27,8	4	61,4	8
Outubro.....	—	05,9	21,6	20,8	27,3	26,7	15,3	14,8	66,8	71,4	—	—	—	—	7,2	55,1	6	64,0	16
Novembro.....	—	04,8	22,0	21,7	27,3</td														

Quadro XVI—Vila Pery

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)								
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 25 anos		1955						
		Média de anos	1955	Média de 25 anos	1955	Média de 25 anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro.....	—	930,9	23,9	23,0	30,4	28,3	17,6	18,9	73,2	78,3	—	—	—	—	10,0	245,4	14	375,0	18
Fevereiro.....	—	28,2	23,8	23,2	30,2	27,8	17,9	19,6	72,9	82,3	—	—	—	—	9,5	190,5	13	317,2	19
Março.....	—	31,8	22,8	21,4	29,0	26,4	17,3	17,2	73,0	81,9	—	—	—	—	11,5	176,2	12	113,4	15
Abril.....	—	33,6	22,2	20,5	28,2	26,6	16,1	15,7	72,5	78,4	—	—	—	—	8,7	53,5	7	49,2	9
Maio.....	—	37,3	19,7	18,8	26,2	25,6	13,3	13,3	69,0	70,7	—	—	—	—	9,1	20,2	4	1,6	2
Junho.....	—	38,6	17,4	17,0	23,9	23,0	11,2	11,5	69,7	74,9	—	—	—	—	7,9	19,6	4	29,9	6
Julho.....	—	37,7	17,3	17,6	23,9	24,1	10,7	12,1	67,8	68,3	—	—	—	—	9,4	15,8	4	31,1	5
Agosto.....	—	36,0	18,6	18,5	25,6	26,1	11,6	12,1	66,0	69,9	—	—	—	—	9,8	17,5	4	9,1	2
Setembro.....	—	35,5	21,2	19,9	29,0	26,8	13,9	13,8	64,6	64,6	—	—	—	—	10,4	9,7	3	14,4	5
Outubro.....	—	32,8	23,7	22,8	31,7	29,4	16,0	17,0	67,3	63,5	—	—	—	—	11,5	31,4	4	31,5	7
Novembro.....	—	31,6	23,9	23,4	31,2	29,5	16,7	17,3	69,8	67,1	—	—	—	—	11,1	118,1	10	132,8	13
Dezembro.....	—	30,7	23,9	22,9	30,6	28,3	17,4	18,4	72,8	72,8	—	—	—	—	9,0	187,6	12	238,9	17
Ano.....	—	933,7	21,5	20,8	28,3	26,8	15,0	15,6	69,9	72,7	—	—	—	—	9,8	1085,5	91	1344,1	118

Quadro XVI—Chinde

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 13 anos		1955					
		Média de 14 anos	1955	Média de 14 anos	1955	Média de 14 anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	1010,0	1010,0	28,2	27,8	31,6	32,2	24,2	23,9	73,3	76,0	—	59,0	—	9,7	174,0	12	145,4	19
Fevereiro.....	09,8	07,2	28,2	28,2	31,7	32,4	24,4	25,3	74,4	78,0	—	65,4	—	8,9	198,5	11	148,6	17
Março.....	11,6	10,8	27,5	26,7	31,0	30,7	24,0	23,7	74,8	77,9	—	59,3	—	11,5	169,0	12	282,3	18
Abril.....	14,6	14,0	26,7	25,7	30,2	30,0	22,8	22,3	74,1	72,5	—	66,2	—	9,0	92,0	8	47,4	11
Maio.....	17,5	18,2	24,2	23,7	28,3	28,9	20,0	19,7	77,6	76,9	—	72,1	—	7,9	60,3	8	35,6	7
Junho.....	20,2	20,1	22,2	21,7	26,4	23,7	17,6	17,3	80,9	78,7	—	67,2	—	8,2	82,0	10	48,9	10
Julho.....	20,7	19,2	22,0	22,0	26,1	26,7	17,6	17,8	79,1	80,7	—	63,7	—	8,4	57,9	8	163,7	9
Agosto.....	19,9	17,6	22,6	21,9	26,4	26,9	18,2	17,5	76,3	77,5	—	78,9	—	9,1	27,7	6	37,8	5
Setembro.....	17,7	16,8	24,2	23,4	27,6	27,3	20,2	19,5	70,9	72,9	—	79,5	—	10,4	26,4	3	18,0	4
Outubro.....	15,2	13,4	26,3	25,5	29,6	29,8	22,3	22,4	68,6	68,5	—	76,6	—	11,1	7,3	2	0,2	1
Novembro.....	13,1	11,3	27,0	26,5	30,5	30,3	23,1	23,1	69,9	69,3	—	65,5	—	11,3	43,4	4	53,2	5
Dezembro.....	11,5	10,2	27,5	27,4	30,9	30,8	23,6	24,0	74,0	73,4	—	67,2	—	8,9	189,7	10	133,5	9
Ano.....	1015,2	1014,1	25,6	25,0	29,2	29,4	21,5	21,4	74,5	75,2	—	68,5	—	9,5	1128,2	94	1114,6	115

Quadro XVI—Vila Gouveia

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)								
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 21 anos		1955						
		Média do anos	1955	Média de 23 anos	1955	Média de 22 anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro.....	—	943,4	24,4	24,0	30,6	29,8	18,2	19,6	74,0	77,4	—	—	—	—	1,6	399,8	15	762,2	2
Fevereiro.....	—	41,0	24,5	24,6	30,6	29,4	18,2	21,9	74,8	76,2	—	—	—	—	1,8	338,1	14	445,1	2
Março.....	—	44,8	24,0	23,5	29,9	28,6	18,0	18,9	74,1	68,1	—	—	—	—	2,4	252,3	13	70,5	1
Abri.....	—	46,9	23,3	21,9	29,2	27,2	16,7	17,2	72,0	78,4	—	—	—	—	1,8	114,4	7	49,9	1
Maio.....	—	50,5	20,4	19,3	27,4	25,9	12,8	13,9	67,6	73,6	—	—	—	—	1,9	22,3	3	35,8	1
Junho.....	—	52,2	18,5	17,4	25,3	23,5	10,6	12,0	66,6	75,3	—	—	—	—	1,9	15,7	3	28,1	1
Julho.....	—	51,4	18,3	17,6	25,0	24,7	10,2	11,0	66,0	69,2	—	—	—	—	2,4	10,4	3	21,5	1
Agosto.....	—	49,2	19,7	18,8	27,1	27,7	11,2	9,2	65,9	63,6	—	—	—	—	2,1	17,2	3	6,1	1
Setembro.....	—	48,5	22,6	21,4	30,6	29,3	13,8	14,5	59,8	57,0	—	—	—	—	3,2	9,8	2	4,6	1
Outubro.....	—	46,2	25,1	24,1	33,0	31,7	16,3	17,3	59,2	54,9	—	—	—	—	2,0	25,9	3	30,8	1
Novembro.....	—	44,4	24,9	25,0	32,0	32,1	17,8	18,6	66,4	61,5	—	—	—	—	1,5	163,9	10	200,1	1
Dezembro.....	—	43,8	24,6	24,1	30,5	30,0	18,1	19,2	71,8	68,7	—	—	—	—	1,8	351,5	14	302,3	2
Ano.....	—	946,8	22,5	21,8	29,3	28,3													

Quadro XVI—Mutarara

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 14 anos		Média de 14 anos				
		Média de anos	1955	Média de 15 anos	1955	Média de 15 anos	1955	Média de 10 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	1014,9	28,4	27,0	33,9	33,2	22,6	21,4	75,7	75,9	-	-	5,7	151,0	9	-	-
Fevereiro.....	-	11,5	27,9	27,5	33,7	33,2	22,5	22,3	77,0	75,6	-	-	5,8	134,9	8	267,0	15
Março.....	-	16,0	27,2	25,5	32,7	31,4	22,0	20,2	78,9	78,7	-	-	7,1	138,3	10	146,5	21
Abri.....	-	18,5	26,3	24,5	32,0	30,7	20,5	17,4	77,9	72,3	-	-	6,0	26,0	4	53,3	7
Maio.....	-	23,1	24,2	22,1	29,9	29,1	17,2	13,8	77,1	72,5	-	-	5,8	11,2	3	11,6	3
Junho.....	-	25,3	21,8	20,0	27,9	27,3	15,0	12,2	80,4	81,5	-	-	5,5	10,4	4	20,2	6
Julho.....	-	24,1	21,6	20,2	27,9	28,4	14,8	11,6	78,6	75,6	-	-	6,4	30,4	3	34,9	4
Agosto.....	-	21,9	23,0	22,2	29,6	30,5	14,8	12,5	76,8	66,4	-	-	8,7	7,4	2	14,3	1
Setembro.....	-	20,6	25,4	24,6	32,9	32,3	16,9	15,1	70,5	62,3	-	-	10,5	8,3	1	31,0	4
Outubro.....	-	16,8	28,2	28,2	35,7	36,1	19,3	19,0	66,6	52,7	-	-	11,4	3,9	1	0,0	0
Novembro.....	-	14,9	28,9	28,7	36,3	36,4	21,8	19,9	69,9	58,5	-	-	10,9	71,8	5	189,2	8
Dezembro.....	-	14,5	28,3	27,4	35,1	34,1	22,4	19,6	74,9	67,2	-	-	6,9	136,6	9	193,6	10
Ano.....	-	1018,5	25,9	24,8	32,3	31,9	19,2	17,1	75,4	69,9	-	-	7,6	730,2	59	-	-

Quadro XVI—Pebane

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 11 anos		Média de 11 anos		Média de 11 anos			
		Média de 17 anos	1955	Média de 19 anos	1955	Média de 19 anos	1955	Média de 19 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro.....	1006,8	1010,5	27,5	27,5	30,7	31,4	23,8	23,7	74,3	73,4	-	62,0	8,4	7,6	217,5	13	110,9	15
Fevereiro.....	06,7	07,4	27,5	27,5	30,6	31,2	24,0	24,0	76,0	78,4	-	65,2	8,5	6,8	221,6	12	188,8	16
Março.....	08,3	10,4	27,0	26,6	30,1	30,1	23,5	23,3	76,8	78,5	-	50,8	8,2	8,0	214,2	14	495,3	18
Abri.....	11,7	14,0	26,2	25,2	29,4	29,0	22,6	21,2	74,6	75,8	-	68,2	7,7	7,5	97,1	9	178,6	13
Maio.....	14,6	18,2	24,3	23,7	27,6	27,4	20,4	19,6	77,1	76,9	-	67,7	7,7	6,4	57,5	7	105,4	13
Junho.....	17,3	20,0	22,3	21,9	25,6	26,2	18,2	17,8	79,4	80,6	-	69,4	7,4	5,3	92,0	11	77,6	14
Julho.....	18,3	19,2	21,8	22,2	25,2	26,4	17,7	18,0	79,1	78,6	-	69,3	7,0	6,8	52,8	8	23,7	10
Agosto.....	17,5	17,8	22,3	22,0	25,6	26,5	18,0	17,6	74,9	73,5	-	77,0	8,2	8,0	28,6	4	61,7	8
Setembro.....	14,8	16,8	24,3	23,6	27,8	27,9	19,8	19,6	67,8	64,9	-	80,8	9,9	9,9	13,6	3	2,6	4
Outubro.....	12,2	13,8	26,2	25,5	30,0	30,5	21,6	21,6	64,5	58,0	-	78,8	11,4	11,6	5,6	1	5,3	3
Novembro.....	10,1	11,6	27,2	26,5	30,8	31,3	23,0	22,5	66,7	60,1	-	76,4	10,9	12,6	58,5	4	33,6	3
Dezembro.....	08,5	10,5	27,6	27,5	31,2	31,6	23,8	23,7	70,7	69,1	-	66,6	3,9	9,4	156,4	9	71,6	4
Ano.....	1012,2	1014,2	25,4	25,0	28,7	29,1	21,4	21,0	73,5	72,3	-	69,7	8,7	8,3	1215,4	95	1358,1	121

Quadro XVI—Mocuba

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 18 anos		Média de 18 anos		Média de 18 anos			
		Média de 12 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de 17 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro.....	1010,7	1014,0	27,5	26,3	32,0	33,0	22,3	22,0	74,6	75,4	-	46,5	-	2,9	245,3	15	319,7	18
Fevereiro.....	10,6	08,8	27,1	26,6	32,9	32,9	22,2	22,4	77,7	76,8	-	56,2	-	1,8	245,5	13	275,5	18
Março.....	12,1	11,8	26,3	25,3	31,6	31,8	21,4	21,0	80,0	77,2	-	48,6	-	2,1	184,3	14	117,5	19
Abri.....	15,6	14,9	25,4	23,9	31,1	30,6	19,8	18,6	77,6	73,9	-	58,7	-	1,5	79,6	6	127,0	10
Maio.....	18,3	19,1	22,9	21,6	29,1	28,8	16,6	16,1	78,1	75,0	-	48,4	-	2,1	22,7	5	20,3	6
Junho.....	21,2	21,1	20,6	19,8	27,0	27,2	14,1	14,0	81,5	78,3	-	47,6	-	1,9	32,1	6	16,5	7
Julho.....	21,6	20,1	20,3	20,2	27,0	28,2	13,9	13,6	80,2	76,7	-	60,7	-	2,3	24,6	5	19,7	7
Agosto.....	20,4	18,5	21,4	21,1	28,8	30,9	14,1	12,9	75,1	69,4	-	53,2	-	3,4	19,5	4	12,5	3
Setembro.....	18,2	17,1	24,6	23,6	32,4	32,9	16,9	16,0	64,6	60,5	-	59,7	-	3,7	12,8	2	6,5	2
Outubro.....	15,0	13,6	27,4	27,1	35,4	36,2	19,7	18,9	55,5	54,5	-	74,4	-	3,2	28,4	2	19,7	3
Novembro.....	12,7	11,8	28,2	28,1	35,3	37,0	21,3	20,3	60,9	56,1	-	58,9	-	3,9	99,6	7	150,4	10
Dezembro.....	11,7	11,2	27,3	26,5	33,2	33,8	22,0	21,1	70,2	68,8	-	60,3	-	2,4	174,1	11	149,8	14
Ano.....	1015,7	1015,2	21,9	21,2	31,4	31,9	18,7	18,1	73,0	70,2	-	56,0	-					

Quadro XVI — António Enes

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 22 anos		1955	
	Média de 20 anos	1955	Média de 23 anos	1955	Média de 20 anos	1955	Média de 22 anos	1955	Média de 23 anos	1955	Média de anos	1955	Média de 10 anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	1009,0	-	27,7	-	32,3	-	22,9	-	73,4	-	-	-	12,4	-	221,2	9	-	-
Fevereiro.....	98,9	-	27,7	-	32,3	-	23,0	-	75,4	-	-	-	10,4	-	198,7	10	-	-
Março.....	10,0	-	27,4	-	31,9	-	22,6	-	76,4	-	-	-	11,3	-	182,1	10	-	-
Abril.....	12,7	-	26,6	-	30,8	-	21,5	-	76,8	-	-	-	11,8	-	122,7	6	-	-
Maio.....	15,5	-	24,8	-	29,3	-	19,3	-	77,7	-	-	-	11,6	-	45,4	4	-	-
Junho.....	17,8	-	23,2	-	27,8	-	17,3	-	79,3	-	-	-	11,8	-	45,0	4	-	-
Julho.....	19,2	-	22,5	-	27,3	-	16,7	-	80,4	-	-	-	12,2	-	34,9	3	-	-
Agosto.....	18,2	-	23,1	-	27,8	-	17,2	-	77,5	-	-	-	12,4	-	21,1	2	-	-
Setembro.....	16,4	-	24,8	-	29,4	-	19,1	-	73,0	-	-	-	14,5	-	10,3	1	-	-
Outubro.....	14,2	-	26,7	-	31,2	-	21,1	-	67,4	-	-	-	14,9	-	13,4	1	-	-
Novembro.....	11,9	-	27,9	-	32,5	-	22,4	-	65,8	-	-	-	14,3	-	68,8	3	-	-
Dezembro.....	10,2	-	28,2	-	33,0	-	23,0	-	68,1	-	-	-	12,3	-	149,8	6	-	-
Ano.....	1013,6	-	25,9	-	30,5	-	20,5	-	74,3	-	-	-	12,5	-	1113,4	59	-	-

Quadro XVI — Errego

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 18 anos		1955	
	Média de 15 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de 17 anos	1955	Média de 17 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de anos	1955	Média de 12 anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	952,0	950,7	25,1	24,6	30,2	30,3	20,1	20,4	82,0	76,5	-	37,3	5,5	3,6	344,9	17	288,9	20
Fevereiro.....	52,0	47,8	24,8	24,6	29,8	30,0	20,0	20,7	82,2	79,8	-	43,0	5,4	3,4	275,1	16	328,1	21
Março.....	53,1	50,8	24,0	22,9	28,7	27,5	19,6	19,4	85,3	85,4	-	33,8	5,3	4,2	296,6	19	430,7	23
Abril.....	55,7	53,5	23,2	22,2	28,1	27,2	18,6	18,1	84,4	82,6	-	42,1	4,9	3,8	128,2	11	127,6	15
Maio.....	58,0	57,4	21,1	20,0	25,9	24,6	16,1	16,0	83,9	85,0	-	43,4	4,6	3,2	36,0	7	39,8	11
Junho.....	60,1	58,8	19,1	18,5	23,9	23,6	14,2	14,0	84,6	85,1	-	47,4	4,4	3,1	53,8	8	29,6	10
Julho.....	60,4	58,0	19,0	19,2	23,7	24,6	13,7	14,2	84,7	81,7	-	51,9	4,7	3,5	32,1	6	44,3	7
Agosto.....	59,5	56,5	20,3	20,1	25,9	26,7	14,3	13,6	78,6	71,1	-	73,7	5,4	4,3	26,0	5	17,4	4
Setembro.....	57,5	55,3	23,5	22,4	29,4	29,4	16,6	16,3	69,2	62,5	-	61,3	6,2	5,4	20,1	3	12,2	5
Outubro.....	55,3	52,7	26,2	25,9	32,3	32,9	19,2	19,0	61,7	51,6	-	70,3	6,3	5,8	20,8	2	8,8	6
Novembro.....	53,4	51,0	26,2	26,6	31,8	33,5	19,7	20,1	70,6	57,5	-	59,6	6,0	4,8	140,8	8	60,3	10
Dezembro.....	52,8	50,5	25,3	24,2	30,5	30,9	19,8	20,0	75,9	72,6	-	42,3	5,3	4,3	248,1	15	155,5	17
Ano.....	955,8	953,6	23,2	22,6	28,4	28,4	17,6	17,6	78,6	74,3	-	50,5	5,3	4,1	1622,5	117	1543,2	149

Quadro XVI — Alto Molócùè

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 28 anos		1955	
	Média de 15 anos	1955	Média de 28 anos	1955	Média de 28 anos	1955	Média de 25 anos	1955	Média de 28 anos	1955	Média de anos	1955	Média de 12 anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	946,4	946,2	24,9	23,9	30,7	30,7	19,9	20,1	72,7	71,8	-	50,7	4,4	3,3	312,2	18	169,9	21
Fevereiro.....	46,4	43,7	24,7	24,0	30,2	30,5	19,9	20,6	75,9	74,1	-	57,3	4,2	3,0	324,3	18	278,6	23
Março.....	47,4	46,0	24,2	22,4	29,5	28,1	19,6	19,5	76,2	79,3	-	40,8	4,1	4,2	251,0	18	314,6	27
Abril.....	49,5	48,7	23,1	21,7	28,4	27,8	18,2	17,5	74,6	77,5	-	60,3	4,0	3,3	77,7	11	73,6	17
Maio.....	51,7	52,4	20,7	19,4	26,5	25,4	14,9	15,7	74,5	79,5	-	54,3	3,8	3,1	31,9	8	61,9	10
Junho.....	54,0	54,1	18,7	17,7	24,6	24,4	12,6	12,9	75,6	75,4	-	58,0	4,1	4,1	24,9	8	7,7	6
Julho.....	54,6	53,3	18,4	18,3	24,5	26,2	12,2	13,6	76,2	72,2	-	54,8	4,0	4,6	30,1	8	26,5	10
Agosto.....	53,5	51,7	19,7	18,8	26,5	27,3	12,7	12,1	69,8	62,0	-	72,1	4,1	5,4	29,1	6	18,5	3
Setembro.....	52,1	50,6	22,6	21,7	29,8	29,6	14,2	15,3	58,1	50,8	-	58,7	4,7	5,0	15,0	3	2,5	4
Outubro.....	50,0	48,3	25,5	25,0	32,9	33,2	17,1	17,6	52,1	44,9	-	73,1	4,8	6,2	22,6	2	7,6	4
Novembro....	48,6	46,7	26,0	25,9	33,1	34,0	18,7	19,4	58,0	50,4	-	68,2	4,6	4,1	91,5	7	40,0	9
Dezembro....	47,5	46,0	25,3	24,4	31,3	32,0	19,7											

Quadro XVI — Zumbo

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 17 anos	1955	Total	Número de dias
	Média de 17 anos	1955	Média de 19 anos	1955	Média de 19 anos	1955	Média de 19 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de 19 anos	1955	Média de 16 anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,6	1011,2	27,1	26,8	32,4	32,8	21,8	22,4	80,7	78,4	-	48,2	4,4	4,1	217,6	14	75,9	12
Fevereiro	09,9	08,2	27,1	26,9	32,5	32,8	21,8	22,8	80,5	81,4	-	47,0	3,9	3,8	173,6	10	89,8	13
Março	11,4	11,0	27,1	26,6	32,7	32,7	21,2	22,0	75,8	69,9	-	53,3	4,2	4,1	107,6	7	82,9	9
Abril	13,7	12,8	26,6	25,7	32,9	33,0	19,7	19,3	67,8	65,2	-	72,2	4,3	3,8	6,8	1	62,6	4
Maio	16,7	17,8	24,2	23,4	31,5	30,8	15,6	17,0	62,9	63,7	-	69,8	4,2	4,7	0,6	1	0,0	0
Junho	20,0	19,8	21,3	21,3	28,2	28,8	13,0	14,4	66,1	62,1	-	76,3	4,8	4,8	0,2	1	0,0	0
Julho	20,8	18,6	21,1	21,3	28,3	29,8	12,8	13,5	62,4	58,9	-	80,0	5,1	4,6	0,1	1	0,6	1
Agosto	18,4	16,5	23,3	23,4	30,7	32,8	14,6	14,4	57,0	48,7	-	92,0	6,1	4,7	2,1	1	0,0	0
Setembro	15,1	13,7	26,7	26,7	34,1	34,7	18,7	19,3	49,9	50,7	-	93,3	7,5	8,1	0,2	1	0,0	0
Outubro	11,1	09,6	30,7	30,6	37,7	38,5	22,9	23,0	47,6	55,7	-	82,9	7,8	8,1	3,6	1	3,0	3
Novembro	10,6	08,3	30,3	31,6	36,6	39,6	23,3	24,5	58,3	50,3	-	72,9	6,4	7,8	81,4	5	48,0	6
Dezembro	10,7	09,8	28,3	27,5	34,2	35,0	22,1	22,6	72,6	71,2	-	53,5	4,8	4,2	172,4	11	83,1	12
Ano	1014,1	1013,1	26,2	26,0	32,6	33,4	19,0	19,6	65,1	63,0	-	69,7	5,3	5,2	766,2	54	445,9	60

Quadro XVI — Ribáuè

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 24 anos		1955	
	Média de anos	1955	Média de 22 anos	1955	Média de 23 anos	1955	Média de 21 anos	1955	Média de 20 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	-	-	25,6	26,2	31,5	32,0	18,2	20,0	75,0	70,0	-	-	-	-	270,4	17	386,9	18
Fevereiro	-	-	25,5	26,1	30,9	31,7	18,1	20,3	75,2	74,7	-	-	-	-	279,0	16	424,3	22
Março	-	-	25,0	24,5	30,8	29,4	17,8	19,5	74,2	74,8	-	-	-	-	217,5	14	212,3	20
Abril	-	-	23,9	24,1	29,9	29,8	16,7	18,7	71,6	70,1	-	-	-	-	49,3	7	29,2	10
Maio	-	-	22,4	22,4	28,0	27,2	15,1	17,6	70,7	72,5	-	-	-	-	19,2	4	42,5	10
Junho	-	-	20,3	20,4	26,2	25,6	13,1	15,8	70,2	73,1	-	-	-	-	11,4	4	5,3	3
Julho	-	-	20,2	21,1	26,2	26,5	12,7	15,9	67,2	69,2	-	-	-	-	8,6	2	3,7	4
Agosto	-	-	21,6	23,6	28,1	29,0	13,5	18,9	64,5	75,4	-	-	-	-	7,6	2	2,9	3
Setembro	-	-	24,4	25,2	31,5	30,9	15,2	20,0	56,4	73,6	-	-	-	-	10,0	1	0,2	1
Outubro	-	-	26,6	27,6	33,6	33,8	17,5	22,0	54,3	69,8	-	-	-	-	17,6	2	0,3	1
Novembro	-	-	27,4	28,2	34,2	34,9	18,3	21,5	59,1	67,0	-	-	-	-	66,7	5	84,3	4
Dezembro	-	-	26,8	27,6	32,8	33,1	19,1	21,6	69,4	72,3	-	-	-	-	169,3	12	272,1	14
Ano	-	-	24,1	24,8	30,3	30,3	16,3	19,3	67,3	71,9	-	-	-	-	1126,6	86	1464,0	110

Quadro XVI — Nova Freixo

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 18 anos	1955	1955	
	Média de anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de 15 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	-	946,4	25,8	24,7	31,5	31,9	19,8	20,7	73,7	73,2	-	-	-	-	209,5	13	226,7	21
Fevereiro	-	943,3	25,7	24,7	31,1	31,2	20,0	20,9	76,5	79,5	-	-	-	-	189,6	13	225,9	24
Março	-	946,1	25,4	23,7	31,0	30,0	19,8	19,5	75,2	73,9	-	-	-	-	161,6	12	177,5	16
Abril	-	948,4	24,7	23,0	30,9	30,3	17,8	17,2	67,9	67,7	-	-	-	-	20,3	3	9,4	4
Maio	-	952,0	22,9	21,0	29,6	28,2	14,7	14,8	65,1	65,3	-	-	-	-	3,6	1	9,2	4
Junho	-	953,4	20,9	19,5	27,6	27,8	12,5	12,2	62,9	61,0	-	-	-	-	1,9	1	0,0	0
Julho	-	952,7	21,0	20,2	27,5	28,0	12,9	13,3	61,3	59,6	-	-	-	-	0,7	1	1,1	1
Agosto	-	951,2	22,8	21,3	29,6	29,9	13,7	12,9	57,5	48,2	-	-	-	-	1,9	1	0,0	0
Setembro	-	949,9	25,2	24,4	32,0	31,9	16,2	17,5	55,2	46,5	-	-	-	-	1,7	1	0,0	0
Outubro	-	950,4	28,2	27,8	34,6	35,2	20,0	20,8	52,2	40,4	-	-	-	-	10,0	1	0,0	0
Novembro	-	28,1	28,3	34,7	35,9	20,8	21,6	56,1	49,5	-	-	-	-	56,4	6	14,4	8	
Dezembro	-	945,5	26,4	26,0	32,5	33,0	20,4	21,0	69,8	64,6	-	-</td						

Quadro XVI — Vila Coutinho

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 23 anos		Média de 23 anos		1955		
		Média de anos	1955	Média de 24 anos	1955	Média de 24 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	871,5	21,5	19,9	26,0	25,1	16,4	16,7	77,4	77,6	-	-	-	233,7	15	-	-
Fevereiro.....	-	868,9	21,2	19,9	26,1	25,0	16,4	16,9	79,3	85,8	-	-	-	231,2	15	292,1	24
Março.....	-	871,4	20,9	19,0	25,5	24,2	15,9	15,8	77,7	83,9	-	-	-	160,5	13	183,3	18
Abri.....	-	873,1	20,1	18,3	25,3	24,8	14,1	13,2	72,5	73,5	-	-	-	36,5	4	66,1	7
Maio.....	-	876,2	18,1	16,1	24,1	22,2	10,8	10,6	67,6	74,2	-	-	-	5,9	2	17,3	6
Junho.....	-	877,1	16,0	14,5	22,2	22,0	8,4	7,9	67,0	64,5	-	-	-	3,4	2	0,4	1
Julho.....	-	876,4	15,9	15,2	22,2	22,2	7,9	8,7	62,5	60,3	-	-	-	2,3	1	0,4	1
Agosto.....	-	875,2	17,2	15,8	23,3	23,9	9,0	8,0	57,7	44,9	-	-	-	1,5	1	0,0	0
Setembro.....	-	874,9	20,4	18,5	26,4	25,9	12,6	11,8	54,8	48,9	-	-	-	2,3	1	0,0	0
Outubro.....	-	872,7	23,0	21,9	28,6	29,1	15,0	15,4	53,4	42,8	-	-	-	11,9	1	0,0	0
Novembro.....	-	871,5	22,9	23,0	28,3	30,2	16,5	17,2	62,4	48,6	-	-	-	71,3	5	62,1	6
Dezembro....	-	871,1	22,0	20,5	26,9	26,2	16,5	16,9	72,2	77,2	-	-	-	191,5	12	238,5	16
Ano.....	-	873,3	19,9	18,6	25,4	25,1	13,3	13,2	67,0	65,2	-	-	-	952,0	72	-	-

Quadro XVI — Membra

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 21 anos		Média de 21 anos		1955			
		Média de 12 anos	1955	Média de 20 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de 12 anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro.....	1009,6	1010,0	27,2	27,5	31,5	31,9	21,8	23,0	73,0	65,8	-	-	9,0	-	196,4	14	83,1	16
Fevereiro.....	09,8	06,6	27,1	27,5	31,6	31,7	21,6	22,8	73,8	71,6	-	-	8,0	-	180,6	13	113,4	20
Março.....	10,9	08,6	27,0	26,8	31,5	31,1	21,1	22,0	74,8	72,1	-	-	7,6	-	150,0	13	261,0	22
Abri.....	12,7	11,7	26,8	26,8	31,6	31,4	20,4	21,0	70,9	69,1	-	-	8,9	-	56,6	7	4,8	5
Maio.....	14,8	15,3	25,2	24,7	30,5	30,4	18,2	19,2	65,0	69,7	-	-	9,4	-	8,7	1	46,2	9
Junho.....	17,4	17,0	23,8	23,8	29,4	29,1	16,6	17,0	64,2	65,5	-	-	9,7	-	11,6	2	22,7	5
Julho.....	18,4	16,8	23,4	23,6	28,8	29,1	16,2	17,8	63,8	65,6	-	-	11,3	-	3,3	1	10,7	5
Agosto.....	17,9	17,1	23,6	23,2	28,7	28,2	16,6	16,4	63,5	62,4	-	-	11,2	-	3,3	1	0,4	1
Setembro.....	16,2	16,7	24,7	24,8	29,4	30,3	17,8	17,5	63,6	63,5	-	-	11,5	-	3,5	1	3,2	3
Outubro.....	14,6	14,8	25,8	26,1	30,0	31,5	19,6	19,6	64,8	62,7	-	-	12,8	-	9,4	1	0,0	0
Novembro.....	12,4	12,3	27,1	27,4	30,9	31,4	21,6	22,5	65,1	59,3	-	-	12,2	-	22,4	2	6,5	1
Dezembro....	10,6	09,9	27,6	27,7	31,8	31,0	21,7	23,7	68,7	67,8	-	-	10,2	-	125,0	8	135,4	10
Ano.....	13,8	1013,1	25,8	25,8	30,5	30,6	19,4	20,2	67,6	66,2	-	-	10,2	-	770,8	64	687,4	97

Quadro XVI — Montepuez

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)								
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 21 anos		Média de 21 anos		1955				
		Média de anos	1955	Média de 20 anos	1955	Média de 19 anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro.....	-	952,2	25,4	25,4	28,8	32,1	19,2	2,9	77,4	67,1	-	-	5,6	243,7	17	226,6	22		
Fevereiro.....	-	949,3	25,2	24,4	29,0	29,8	19,1	20,8	78,4	77,4	-	-	4,6	213,8	14	341,2	20		
Março.....	-	951,0	25,2	24,2	29,0	29,9	19,0	20,3	77,3	75,3	-	-	5,6	211,3	15	101,8	17		
Abri.....	-	953,7	24,9	22,8	28,9	30,2	18,4	18,5	71,9	75,1	-	-	6,7	54,5	7	34,2	7		
Maio.....	-	957,1	23,6	22,4	28,2	29,3	16,2	16,9	68,6	71,8	-	-	6,4	11,0	2	16,7	5		
Junho.....	-	958,7	22,1	21,2	26,9	28,4	14,4	14,6	66,5	60,6	-	-	5,5	2,4	1	3,9	3		
Julho.....	-	958,1	21,8	21,4	26,4	28,0	14,0	15,3	63,2	61,7	-	-	5,5	1,9	1	2,6	2		
Agosto.....	-	956,6	22,6	21,9	27,6	29,4	14,2	14,6	58,1	57,6	-	-	7,9	1,6	1	0,0	0		
Setembro.....	-	955,9	24,5	23,8	29,5	31,4	15,3	16,5	54,4	72,6	-	-	7,9	0,5	1	0,0	0		
Outubro.....	-	954,2	26,1	25,7	31,2	33,4	16,7	18,1	48,0	49,1	-	-	10,3	7,7	1	0,0	0		
Novembro.....	-	953,1	27,1	26,8	32,0	34,8	18,4	20,3	56,5	50,0	-	-	10,0	49,1	4	10,8	3		
Dezembro....	-	951,8	26,4	25,9	30,5	33,0	19,2	0,9	66,4	61,0	-	-	7,2	150,6	12	89,1	10		
Ano.....	-	954,3	24,6	23,8	29,0	30,8	17,0	18,1	65,6	64,9	-	-	6,9	948,1	76	826,9	89		

Quadro XVI — Mocímboa da Praia

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)					
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 17 anos		Média de 1955		Média de 17 anos	
	Média de 17 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de 17 anos	1955	Média de 17 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de anos	1955	Média de 13 anos	1955	Total	Número do dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,6	1010,7	27,2	27,2	31,7	31,3	22,8	22,9	78,4	73,8	-	-	5,2	5,1	201,4	15	254,7	16
Fevereiro	10,5	07,9	27,1	26,4	31,6	30,7	22,9	22,5	81,4	77,5	-	-	4,6	4,4	171,3	14	183,5	17
Março	11,0	09,4	27,0	26,0	31,5	30,6	22,6	22,5	80,6	76,5	-	-	4,4	4,2	169,2	15	124,6	12
Abril	12,8	12,1	26,6	25,4	30,9	29,9	22,2	21,8	79,6	76,1	-	-	5,2	5,0	178,7	14	249,2	12
Maio	15,1	15,6	25,6	25,6	30,2	29,8	20,6	20,8	74,2	77,6	-	-	5,8	6,2	38,7	6	46,1	12
Junho	17,2	17,7	24,1	23,9	29,0	28,3	18,9	18,6	71,7	77,5	-	-	6,4	6,0	19,7	4	41,6	7
Julho	18,0	17,6	23,5	23,5	28,4	27,9	18,1	18,4	71,7	78,5	-	-	6,8	6,2	6,4	3	18,1	10
Agosto	17,8	16,4	23,7	22,7	28,4	27,9	18,1	17,3	69,7	70,5	-	-	6,9	7,0	7,2	3	12,4	3
Setembro	17,0	15,3	24,5	23,9	28,7	28,5	18,8	18,3	68,2	66,0	-	-	6,8	8,0	8,5	2	2,9	1
Outubro	15,3	14,1	25,5	24,8	29,3	29,0	20,0	19,7	70,5	66,9	-	-	6,8	8,0	11,6	2	3,4	2
Novembro	13,2	12,2	26,8	26,4	30,4	30,2	21,8	21,7	71,0	68,6	-	-	7,0	7,8	38,2	5	12,3	4
Dezembro	11,3	10,2	27,6	27,2	31,4	31,3	22,7	22,8	71,9	68,4	-	-	5,9	6,4	86,0	9	24,2	4
Ano	1014,2	1013,3	25,8	25,2	30,1	29,6	20,8	20,6	74,1	73,2	-	-	6,0	6,2	936,9	92	973,0	100

POSTOS METEOROLÓGICOS : 86

Catuane	Mavita	Fíngoè
Tinonganine	Vila Machado	Nampula
Bela Vista	Vila de Manica	Moçambique
Goba-Fronteira	Vila Paiva de Andrada	Meconta
Umbelúzi	Inhaminga	Entre-Rios
Inhaca	Marromeu	Muecate
Vila Luísa	Mopeia	Furancungo
Moamba	Macossa	Vila Vasco da Gama
Ressano Garcia	Vila Fontes	Mutuáli
Manhiça	Namacurra	Máuè
Sábiè	Morrumbala	Mecubúri
Macia	Maganja da Costa	Nacala
Chongoene	Chemba	Vila Gamito
Chobela	Mungári	Muite
Maniquenique	Moma	Massangulo
Manjacaze	Lugela	Maúa
Chibuto	Tacuane (Madal)	Namapa
Mocúmbi	Tacuane	Namuno
İnharrime	Milange	Namara
Nacoongo	Namarrói	Litunde
Lagoa Dzendzefué	Melela	Mecúfi
Panda	Nametil	Maniamba
Inhamüssua	Chiúta	Cuero
Morrumbene	Mogincual	Quissanga
Massinga	Alto Ligonha	Macomia
Divinhe	Vila Junqueiro (Guruè)	Muidumbe
Nova Sofala	Cazula	Mueda
Vila Guilherme de Arriaga	Nauela	Mocímboa do Rovuma
	Lioma	Palma

Quadro 2 — Catuane

Latitude..... 26° 50' S.
 Longitude..... 32° 16' E. Gr.
 Altitude em metros..... 37

Meses	Temperatura em graus Celsius						Latitude relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento predominante	Número de dias de							
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Céu limpo	Cloudy	Trovões	Raios	Orvalho	Nuvem			
Janeiro.....	25,4	30,9	20,0	35,4	14,9	21	1	811	263,9	83,2	3	S	1	13	7	8	0	4	2
Fevereiro.....	25,7	30,6	20,6	35,0	16,4	22	1	76,2	179,1	80,0	23	S	1	4	11	4	1	6	3
Março.....	24,2	29,6	18,8	34,6	14,5	22	20 e 21	78,7	130,1	70,0	6	S	6	5	12	3	0	11	1
Abril.....	23,4	29,3	17,4	33,5	12,4	5	8	75,9	14,7	12,5	12	E	8	2	2	3	0	5	4
Maio.....	21,1	27,4	14,9	33,0	10,5	13	23	79,7	76,0	42,0	30	E	14	2	2	2	0	16	7
Junho.....	18,5	25,5	11,2	31,0	5,5	17	29 e 30	83,8	22,8	9,3	13	E	15	1	4	1	0	17	5
Julho.....	18,7	26,6	9,6	31,0	5,4	22	1	71,8	0,0	-	-	EE	18	0	0	0	0	14	8
Agosto.....	20,2	27,8	12,1	36,2	4,6	3	8	71,4	0,0	-	-	S	16	1	0	2	0	1	1
Setembro.....	22,0	29,9	13,1	42,6	6,5	13	1 e 4	65,8	0,0	-	-	S	14	5	0	0	0	3	2
Outubro.....	21,9	27,6	16,0	36,0	7,4	20	2	74,0	82,8	27,3	13	S	2	9	8	4	0	1	1
Novembro....	22,4	27,8	16,8	40,1	13,0	11	15	77,2	157,7	36,5	23	S	1	11	15	9	0	1	1
Dezembro....	24,2	29,6	18,8	37,5	14,0	20	28	76,0	62,3	21,4	21	NE	2	9	8	10	0	1	0
Ano.....	22,3	28,6	15,8	42,6	4,6	Setembro, 13	Agosto, 8	76,0	989,4	83,2	Janeiro, 3	S	98	62	69	46	1	80	35

Quadro 2 — Tinonganine

Latitude..... 26° 25' S.
 Longitude..... 32° 39' E. Gr.
 Altitude em metros..... 50

Janeiro.....	25,0	29,2	20,5	34,0	16,2	21	1	76,0	281,2	118,2	3	S	0	6	14	1	0	0	0
Fevereiro.....	25,2	29,2	20,9	32,4	18,7	22	6	79,3	216,7	67,7	23	S	0	8	19	0	0	0	0
Março.....	24,1	28,3	19,5	32,9	16,8	1	20	74,9	143,0	59,0	5	NE	0	4	18	0	0	0	0
Abril.....	23,1	27,8	17,8	31,5	12,9	5	8	72,9	26,7	23,2	12	NE	1	0	4	2	0	0	0
Maio.....	21,9	26,2	14,7	31,5	11,8	13	23	76,3	52,4	23,3	30	NE	0	2	8	0	0	8	0
Junho.....	18,8	24,2	12,8	30,4	7,3	1	29	75,3	53,1	13,6	5	NE	6	1	7	0	0	5	0
Julho.....	18,8	25,0	11,5	30,5	8,9	22	22	70,0	1,5	1,3	30	NE	6	0	2	0	0	7	0
Agosto.....	19,7	25,8	12,6	33,9	6,6	3	9	45,5	0,0	0,0	27	NE	11	0	0	0	0	0	0
Setembro....	21,2	26,6	14,3	39,5	7,8	13	3	60,4	5,0	2,2	15	S	4	4	8	0	0	2	0
Outubro....	21,0	24,9	16,5	31,0	10,1	20	2	75,0	123,7	27,6	14	NE	0	15	16	0	0	1	0
Novembro....	22,0	26,4	17,6	38,6	14,4	11	22	76,4	176,3	58,1	23	NE	0	13	16	0	0	0	0
Dezembro....	24,2	28,3	19,7	34,1	15,3	20	8	74,8	101,2	41,0	21	S	0	11	16	0	0	0	0
Ano.....	22,0	26,8	16,5	39,5	6,6	Setembro, 13	Agosto, 9	73,1	1183,5	118,2	Janeiro, 3	NE	28	64	128	3	0	23	0

Quadro 2 — Bela Vista

Latitude..... 26° 20' S.
 Longitude..... 32° 41' E. Gr.
 Altitude em metros..... 15

Janeiro.....	26,3	30,6	21,0	35,5	16,5	21	3	74,1	178,2	57,0	31	S	2	12	14	0	0	0	0
Fevereiro.....	26,2	30,2	21,3	33,5	19,5	22 e 28	11	75,4	241,9	60,0	23	SE	1	7	14	0	0	9	0
Março.....	24,7	29,0	19,7	35,0	17,5	1	Vários	76,0	184,1	62,0	9	SE	0	4	19	0	0	2	0
Abril.....	24,0	28,6	18,2	32,0	14,5	1	8	72,1	31,8	11,0	27	NE	1	4	6	0	0	13	0
Maio.....	21,6	27,4	15,7	30,9	10,5	10 e 13	21	75,9	34,5	17,0	30	S	8	0	7	0	0	14	0
Junho.....	19,2	24,1	12,8	28,0	8,5	22	29	74,8	58,5	21,0	13	NE	13	0	4	0	0	8	0
Julho.....	19,4	25,3	11,4	29,0	9,0	23 e 25	24 e 25	70,2	9,5	5,5	29	NW	22	0	2	0	0	5	0
Agosto.....	19,7	25,8	11,5	31,5	6,0	5	7	69,2	0,5	0,5	10	NE	17	0	1	0	0	0	0
Setembro....	21,6	27,8	13,8	37,5	9,0	13	5	65,5	4,0	2,5	15	S	14	5	3	0	0	0	0
Outubro....	21,6	27,5	14,8	30,5	11,5	Vários	Vários	72,1	154,1	80,0	14	NE	6	13	13	0	0	0	0
Novembro....	22,7	27,4	17,7	37,5	15,0	13	Vários	75,0	160,5	52,5	17	NE	0	10	10	2	0	0	0
Dezembro....	24,9	29,5	19,8	34,0	17,0	20 e 27	23	74,6	140,7	63,0	21	NE	0	7	7	0	0	0	0
Ano.....	22,6	27,8	16,5	37,5	6,0	Vários	Agosto, 7	72,9	1198,3	80,0	Outubro, 14	NE	34	62	100	2	0	51	0

Quadro 2 — Goba-Fronteira

Latitude..... 26° 15' S.
 Longitude..... 32° 06' E. Gr.
 Altitude em metros..... 418

Janeiro.....	23,2	27,5	19,3	32,8	15,7	19	1	78,2	154,1	40,3	31	S	0	11	16	3	1	0	2
Fevereiro....	23,2	27,3	19,3	31,6	17,1	22	12 e 14	89,6	203,0	39,4	23	S	0	13	18	1	0	0	4
Março.....	22,0	26,4	18,0	32,4	14,5	2	20	78,6	111,5	23,7	9	NNE	1	9	12	4	0	0	2
Abril.....	21,3	25,6	17,0	31,1	14,3	5	8	97,3	94,0	33,3	27	S	6	3	8	0	0	0	0
Maio.....	19,3	23,9	14,8	29,9	11,3	13	21	69,3	29,3	17,4	14	NNE	1	1	4	1	0	0	1
Junho.....	17,7	22,4	12,9	27,0	9,5	22	30	64,3	1,1	0,5	30	NNE	13	0	6	0	0	0	1
Julho.....	18,2	23,7	12,6	29,9	9,6	22	10	58,8	0,0	-	11	S	6	1	0	1	0	0	0
Agosto.....	19,1	25,2	12,5	32,7	7,7	3	9	60,1	1,0	0,4	11	NNE	11	2	4	1	0	0	0
Setembro....	20,3	27,2	13,9	38,9	8,4	13	4	76,9	153,2	43,0	14	S	1	12	16	7	1	0	5
Outubro....	19,4	24,5	14,8	33,6	10,1	20	1 e 2	79,9	270,8	84,9	17	NNE	0	13	18	7	0	0	3
Novembro....	20,2	25,0	15,8	38,0	12,3	11	16	80,6	80,9	41,7	21	S	0	16	15	5	0	0	1
Dezembro....	22,2	26,6	18,6	34,0	15,4	20	8	1197,4	84,9	Novembro									

Quadro 2 — Umbelúzi

Latitude 26° 03' S.
Longitude 32° 23' E. Gr.
Altitude em metros 12

Meses	Temperatura em graus Celsius						Humididade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção predominante	Número de dias de							
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovada ☼	Relâmpagos ☿	Orvalho ☽	Nuvens ☁	
Janeiro.....	25,2	30,7	20,4	37,3	16,2	19	2	74,0	235,0	104,0	S	2	13	10	2	2	0	0	
Fevereiro.....	25,2	30,8	20,3	35,1	18,0	22	4 e 15	75,3	150,5	32,5	S	0	6	14	1	0	0	0	
Março.....	23,7	29,9	18,6	35,5	14,0	1	21	74,2	103,0	35,5	S	1	5	12	0	0	0	0	
Abril.....	22,4	29,6	16,4	33,3	12,5	5	11	73,9	76,6	36,5	S	9	1	6	1	1	0	0	
Maio.....	19,6	27,8	12,6	34,3	6,4	13	23	77,2	57,1	23,5	S	14	3	5	0	0	12	2	
Junho.....	17,5	26,4	10,4	30,6	3,0	22	30	75,0	16,8	8,5	SW	21	0	3	0	0	21	2	
Julho.....	16,6	27,4	7,6	33,5	1,0	22	1	72,0	7,5	7,5	N	23	0	1	0	0	20	3	
Agosto.....	18,3	27,8	9,9	35,4	1,3	3	9	63,6	0,0	0,0	S	13	0	0	0	0	1	1	
Setembro.....	20,0	28,8	11,9	40,8	3,5	13	3	57,0	2,1	1,5	S	14	3	2	0	0	3	0	
Outubro.....	20,9	27,4	15,4	35,7	7,0	20	2	69,4	112,3	27,5	S	7	12	9	5	0	0	0	
Novembro.....	22,4	28,6	17,2	43,4	13,6	11	7	72,0	199,6	50,0	S	0	15	13	8	1	0	0	
Dezembro.....	24,8	29,6	19,2	—	—	—	—	70,2	115,1	41,0	S	0	6	8	2	0	0	0	
Ano.....	21,4	28,7	15,0	—	1,0	—	Julho, 1	71,2	1075,6	104,0	Janeiro, 31	S	104	64	83	19	4	57	8

Quadro 2 — Inháca

Latitude 26° 02' S.
Longitude 32° 57' E. Gr.
Altitude em metros —

Janeiro.....	25,7	29,6	22,1	33,6	18,8	19	1	80,0	396,4	145,5	12	S	0	9	17	7	2	7	21
Fevereiro.....	26,1	29,8	22,5	32,5	20,5	4	11	83,8	181,8	60,0	11	E	0	4	16	1	3	7	18
Março.....	24,4	28,6	20,8	31,9	17,2	2	19	82,3	143,1	32,5	4	E	0	1	22	7	1	3	22
Abril.....	23,5	27,4	19,8	30,2	17,1	5	8	75,8	93,0	36,4	12	E	0	2	8	2	0	15	27
Maio.....	21,6	25,4	18,0	30,2	15,2	13	14	79,6	67,6	24,8	18	S	1	0	7	1	2	23	25
Junho.....	19,8	23,7	16,1	25,7	14,0	22	28	79,3	77,4	25,7	13	S	0	0	7	1	0	21	19
Julho.....	19,7	24,0	15,7	24,7	11,6	18	24	79,6	13,6	7,4	29	E	0	0	4	0	0	24	26
Agosto.....	20,2	24,7	16,0	29,2	11,8	3	8	73,2	0,3	0,3	6	NE	1	0	1	1	0	14	23
Setembro.....	20,9	25,7	16,7	34,2	13,5	13	1 e 30	73,5	8,9	4,1	30	S	0	4	4	1	0	14	22
Outubro.....	21,3	24,8	17,9	30,0	14,0	20	1	79,0	85,0	26,9	5	S	0	11	17	11	0	7	22
Novembro....	22,3	26,3	19,1	38,1	15,5	11	15	81,4	191,2	56,1	16	S	0	11	15	9	2	28	1
Dezembro.....	24,8	28,7	21,3	34,3	17,9	20	7	75,6	91,5	28,6	11	S	0	5	10	7	3	3	15
Ano.....	22,5	26,6	18,8	38,1	11,6	Novembro, 11	Julho, 24	78,6	1349,8	145,5	Janeiro, 12	S	2	47	128	54	12	140	268

Quadro 2 — Vila Luísia

Latitude 25° 44' S.
Longitude 32° 41' E. Gr.
Altitude em metros 26

Janeiro.....	26,2	30,8	21,4	37,0	18,0	19	1	76,2	224,2	52,5	12	S	0	6	13	0	0	0	0
Fevereiro.....	26,0	29,5	21,5	34,8	19,5	22	12 e 13	79,4	173,9	50,2	3 e 12	SE	0	4	16	0	0	0	0
Março.....	25,0	29,2	20,4	34,5	17,5	15	20	76,9	107,2	30,5	5	SE	1	0	19	0	0	0	0
Abril.....	24,0	29,0	18,6	33,0	16,0	5	9 e 11	74,1	112,7	47,5	27	NE	3	1	9	0	0	0	0
Maio.....	21,5	26,9	15,5	33,5	12,0	13	23	76,6	98,4	44,0	30	SW	3	0	8	0	0	0	0
Junho.....	19,7	26,0	13,8	29,1	9,5	22 e 27	30	74,9	12,3	7,3	13	SW	14	0	6	0	0	0	0
Julho.....	19,7	26,2	12,8	—	11,1	—	5	73,4	8,8	7,7	29	NE	18	0	2	0	0	9	1
Agosto.....	20,8	27,2	13,1	34,8	9,8	3	9	65,7	0,0	—	—	NE	8	0	0	0	0	0	0
Setembro....	21,8	28,3	14,4	39,7	10,5	13	5	61,8	0,2	0,2	15	N	11	3	2	0	0	0	0
Outubro.....	21,4	26,6	15,1	37,7	12,0	17	3	74,1	9,8	35,3	14	SE	4	8	16	0	0	0	0
Novembro....	22,9	28,3	17,3	42,9	15,0	11	5	76,0	180,4	50,6	23	SE	1	6	14	0	0	0	0
Dezembro....	25,4	30,8	19,6	37,1	16,6	20	9	73,2	101,6	31,2	23	SSW	0	3	14	0	0	0	0
Ano.....	22,9	28,2	17,0	42,9	9,5	Novembro, 11	Junho, 30	73,5	1117,9	52,5	Janeiro, 12	SE	63	31	119	0	0	9	1

Quadro 2 — Moamba

Latitude 25° 36' S.
Longitude 32° 14' E. Gr.
Altitude em metros 110

Janeiro.....	26,4	31,0	21,8	36,6	17,2	19	1	72,9	157,4	38,0	20	SE	0	12	1	0	3	6	0	
Fevereiro.....	26,4	31,5	20,6	35,0	17,6	4	12	75,5	110,7	58,5	23	E	3	8	9	0	5	7	0	
Março.....	25,0	30,0	20,0	34,5	15,0	2	12	73,9	91,6	32,5	5	S	3	5	8	0	5	10	1	
Abril.....	24,5	29,7	19,5	33,6	15,0	5	16	70,9	36,1	14,0	27	N	7	6	5	0	0	19	8	
Maio.....	21,9	28,1	15,6	33,0	9,0	13	29	67,7	60,9	53,0	31	SE	14	4	4	0	0	24	21	
Junho.....	19,1	26,8	10,5	30,6	4,0	22	29	62,3	7,8	4,2	14	N	23	1	2	0	0	0	25	19
Julho.....	19,0	27,2	10,2	32,6	—	22	—	68,2	5,8	5,7	29	N	21	0	2	0	0	0	2	
Agosto.....	20,9	28,8	11,5	37,0	3,2	4	9	68,3	0,0	—	—	N	16	0	0	0	0	12	2	
Setembro....	22,2	30,6	13,2	41,5	9,0	13	Vários	69,1	0,0	—	—	N	12	5	0	0	0	7	2	
Outubro....	22,5	29,4	15,2	36,6	10,0	20	2 e 4	67,7	114,2	46,5	14	N	5	12	9	1	0	13	1	
Novembro....	24,0	30,6	17,8	43,0	14,0	11	22	68,4	124,3	45,2	23	N	0	10	12	1	0	10	0	
Dezembro....	25,2																			

Quadro 2 — Manhiça

Latitude 25° 24' S.
 Longitude 32° 48' E. Gr.
 Altitude em metros 35

Meses	Temperatura em graus Celsius						(Umidade relativa (Estado de saturação = 100) Média)	Precipitação (em milímetros)			Vento Direção predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Chuva	Trovoadas	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	
Janeiro	26,2	31,1	21,0	36,5	17,5	22	82,0	267,1	68,0	12	SW	0	7	12	1	0	0	
Fevereiro	26,0	30,0	21,4	33,5	19,0	22 e 23	80,2	174,0	80,0	1	SE	0	5	10	0	0	0	
Março	25,1	29,9	20,1	38,5	16,5	23	81,1	116,5	19,0	12	SW	1	4	15	0	0	14	
Abril	23,8	28,9	18,3	32,0	14,4	Vários	10	80,3	41,5	27	SE	2	3	7	1	0	30	
Maio	21,5	26,4	16,9	32,0	11,3	13	24	83,4	37,0	31	S	3	5	5	0	0	31	
Junho	19,4	24,9	13,6	30,0	10,3	18	29	83,0	21,7	12,2	N	6	0	3	0	0	30	
Julho	19,5	25,0	14,0	30,5	10,1	22	22	82,9	7,2	5,0	SW	2	0	2	0	0	0	
Agosto	20,6	27,4	14,1	33,0	8,6	3	9 e 12	91,9	0,0	-	NE	2	2	0	0	0	0	
Setembro	21,7	29,2	12,9	38,0	9,0	13	3	67,4	10,5	6,0	SE	6	2	2	0	0	13	
Outubro	22,4	28,0	16,2	31,2	12,1	13	3	73,3	79,9	20,1	S	1	9	12	1	0	1	
Novembro	23,0	28,4	17,4	41,4	11,0	11	5	77,8	172,7	59,7	SE	3	10	10	2	2	0	
Dezembro	21,8	31,0	19,6	35,5	16,1	20	8	78,1	131,7	50,5	SE	0	6	6	1	2	0	
Ano	22,8	28,3	17,0	41,4	8,6	Novembro, 11	Agosto, 9 e 12	80,4	1060,1	80,0	Fevereiro, 1	SE	26	53	81	6	4	121

Quadro 2 — Sábiè

Latitude 25° 19' S.
 Longitude 32° 14' E. Gr.
 Altitude em metros 80

Meses	Temperatura em graus Celsius						(Umidade relativa (Estado de saturação = 100) Média)	Precipitação (em milímetros)			Vento Direção predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Chuva	Trovoadas	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	
Janeiro	25,8	30,8	20,8	36,3	16,6	9	17	73,4	165,6	59,3	20	SSW	0	16	12	4	2	0
Fevereiro	25,9	30,8	21,0	35,9	18,8	22	15	77,4	91,8	39,8	23	SSW	0	11	13	1	2	0
Março	24,4	30,0	18,8	35,7	14,0	2	21	75,0	121,3	32,3	5	SSW	0	7	14	1	2	0
Abril	23,8	29,8	16,8	34,2	12,9	5	10	70,5	43,2	22,4	27	NNW	1	4	5	2	1	0
Maio	21,5	27,4	15,6	34,1	7,1	13	22	74,1	31,4	8,9	14	SSW	5	4	7	0	1	0
Junho	17,9	24,5	9,8	27,3	1,3	26	29	72,5	2,6	2,6	14	SSW	7	2	1	0	0	2
Julho	18,1	26,6	7,4	30,7	2,3	15	1	65,9	6,4	5,9	29	SSW	9	0	2	0	0	6
Agosto	20,3	28,2	10,0	36,4	0,6	26	9	55,1	0,3	0,3	7	SSW	8	1	1	0	0	1
Setembro	21,4	29,1	11,3	40,4	2,3	13	3	54,2	0,0	0,0	12	SSW	13	2	0	0	0	0
Outubro	22,3	28,2	15,2	38,6	4,6	20	6	66,3	56,2	19,8	23	SSW	3	12	9	6	1	0
Novembro	23,4	28,9	17,8	42,1	13,5	11	9	67,3	133,5	56,5	23	NNW	0	12	13	9	2	0
Dezembro	25,2	29,9	19,7	35,9	16,1	20	8	69,9	85,3	31,4	22	SSW	0	13	6	5	4	0
Ano	22,5	28,7	15,4	42,1	0,6	Novembro, 11	Agosto, 9	68,5	737,6	59,3	Janeiro, 20	SSW	46	84	83	28	14	5

Quadro 2 — Macia

Latitude 25° 02' S.
 Longitude 33° 06' E. Gr.
 Altitude em metros 56

Meses	Temperatura em graus Celsius						(Umidade relativa (Estado de saturação = 100) Média)	Precipitação (em milímetros)			Vento Direção predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Chuva	Trovoadas	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	
Janeiro	25,8	30,9	19,4	36,0	15,0	10	18	80,3	211,1	64,8	12	SE	0	7	18	9	0	19
Fevereiro	26,0	30,2	20,2	35,0	17,5	22	15 e 17	81,6	230,8	94,5	1	SE	0	7	15	6	0	16
Março	24,5	29,5	18,4	34,0	15,0	15	Vários	81,7	129,4	62,1	4	SE	2	3	14	3	0	13
Abril	23,8	29,3	16,6	32,5	14,0	18 e 19	16 e 23	74,2	12,5	6,3	29	NE	3	4	5	4	0	22
Maio	21,0	26,6	13,4	32,5	9,0	9	23	80,5	64,8	18,5	14	SE	6	2	9	1	0	24
Junho	19,0	25,0	11,2	28,0	6,0	17 e 27	29	79,5	26,2	21,8	18	SE	12	1	3	2	0	28
Julho	19,5	26,1	10,7	30,0	7,5	22 e 23	25 e 28	75,5	10,5	6,8	28	NW	12	0	3	0	0	23
Agosto	20,5	26,9	12,3	33,5	3,5	4	9	71,2	12,0	6,0	11	NW	9	0	3	0	0	14
Setembro	22,2	29,0	13,8	38,5	5,0	13	4	63,4	13,6	5,5	30	SE	13	5	4	0	0	6
Outubro	22,4	27,8	15,4	34,5	8,5	20	2	74,9	90,6	26,5	23	SE	1	7	12	5	0	10
Novembro	23,6	29,0	17,5	42,0	14,5	11	26	72,8	174,6	84,5	23	SE	1	13	7	3	0	9
Dezembro	25,7	31,0	19,6	37,0	16,0	20	7	74,1	87,0	42,3	7	SE	1	9	9	2	2	15
Ano	22,8	28,4	15,7	42,0	3,5	Novembro, 11	Agosto, 9	75,8	1123,1	94,5	Fevereiro, 1	SE	60	58	102	35	2	199

Quadro 2 — Chongoene

Latitude 25° 00' S.
 Longitude 33° 47' E. Gr.
 Altitude em metros 67

Meses	Temperatura em graus Celsius						(Umidade relativa (Estado de saturação = 100) Média)	Precipitação (em milímetros)			Vento Direção predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Chuva	Trovoadas	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	
Janeiro	25,7	29,4	21,4	33,8	17,6	19	18	86,2	413,8	98,0	28	S	0	3	20	11	2	0
Fevereiro	26,2	29,8	21,9	32,9	17,5	4	17	79,8	101,5	21,7	27	S	0	4	19	2	1	4
Março	24,4	28,3	19,3	32,7	14,6	15	22	79,2	151,3	96,0	4	SE	0	2	20	5	1	19
Abril	23,3	28,4	17,1	31,5	12,0	18	16	78,6	151,8	96,3	28	NW	0	3	7	5	3	0
Maio	20,9	26,2	14,3	31,4	1													

Quadro 2 — Chobela

Latitude 25° 00' S.
 Longitude 32° 44' E. Gr.
 Altitude em metros 40

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humididade relativa (Estado da saudade=100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovada	Orvalho	Nevação	
Janeiro	26,0	31,6	-	36,0	-	24	-	73,4	240,4	61,4	12	SSE	0	10	13	9	6	11	0
Fevereiro	26,2	31,4	-	37,0	-	8 e 10	-	74,1	87,8	51,5	2	SE	0	8	11	0	3	12	0
Março	25,3	30,6	-	37,0	-	31	-	71,7	41,6	9,7	25	SE	1	2	10	3	3	12	2
Abril	24,7	30,4	-	35,0	-	18 e 30	-	68,7	44,9	26,2	27	SE	5	4	6	2	0	20	0
Maio	20,8	27,7	14,0	34,0	9,5	4	23	75,4	58,6	17,3	14	SE	6	3	10	0	0	23	2
Junho	19,6	26,5	12,1	29,0	5,9	Vários	29	71,9	11,7	6,2	19	SE	12	1	3	0	0	26	7
Julho	19,2	27,1	10,0	32,0	5,0	22	20	73,4	2,5	2,0	28	SE	12	0	3	0	0	30	10
Agosto	20,8	29,1	11,2	36,5	5,5	3	9	63,3	7,2	7,2	7	NNE	7	0	1	0	0	22	1
Setembro	22,2	30,2	14,0	48,2	7,0	14	4	58,8	6,6	4,2	2	SSE	6	1	3	0	0	12	1
Outubro	22,6	28,2	16,6	35,8	8,5	20	14	68,3	49,4	11,6	6	S	1	9	12	2	0	3	0
Novembro	-	-	-	-	-	-	-	-	147,7	73,4	16	SE	-	-	13	-	-	-	-
Dezembro	-	-	-	-	-	-	-	-	97,0	37,4	22	SE	-	-	9	-	-	-	-
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	795,4	73,4	Novembro, 16	SE	-	-	94	-	-	-	-

Quadro 2 — Maniquenique

Latitude 24° 44' S.
 Longitude 33° 32' E. Gr.
 Altitude em metros 13

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humididade relativa (Estado da saudade=100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovada	Orvalho	Nevação	
Janeiro	25,8	32,6	16,5	38,0	13,0	3	19	75,3	227,2	63,2	12	SW	0	2	17	7	0	1	1
Fevereiro	25,8	32,2	16,5	37,0	13,0	8	15	74,4	133,0	65,4	10	S	0	1	10	0	0	0	17
Março	24,6	30,9	16,3	38,0	10,5	18	13 e 14	72,4	104,4	55,2	4	S	0	2	13	0	0	0	8
Abril	24,2	31,0	16,6	38,5	12,5	6	16	79,1	17,9	8,3	28	SE	2	3	4	0	0	0	22
Maio	21,3	27,4	13,8	33,0	10,0	9	16 e 17	76,4	68,1	16,5	14	S	4	1	9	0	0	0	24
Junho	19,2	26,1	10,7	31,0	5,5	9	30	80,4	24,7	19,2	18	S	6	0	2	0	0	0	9
Julho	18,9	26,4	8,9	29,5	6,0	22 e 23	28 e 29	75,7	0,0	-	-	S	5	1	3	0	0	0	0
Agosto	19,8	27,5	10,4	34,5	6,5	25	Vários	72,9	14,6	6,1	7	S	6	4	4	0	0	0	0
Setembro	21,9	29,3	12,7	37,0	5,5	13	3	62,6	3,3	1,4	15	S	4	4	9	0	0	0	0
Outubro	23,5	30,2	15,1	36,8	9,5	6	2	68,2	3,6	13,5	15	S	4	2	9	1	0	0	0
Novembro	25,0	31,7	18,6	41,5	14,2	11	19	66,8	1,3,4	66,3	24	S	1	6	5	0	0	0	0
Dezembro	26,6	32,1	20,4	38,2	15,6	31	9	69,4	45,0	21,3	22	S	0	2	5	0	0	0	0
Ano	23,0	29,8	14,7	41,5	5,5	Novembro, 11	Vários	72,8	800,2	66,3	Novembro, 24	SE	36	26	81	7	0	83	2

Quadro 2 — Manjacaze

Latitude 24° 43' S.
 Longitude 33° 53' E. Gr.
 Altitude em metros 65

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humididade relativa (Estado da saudade=100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovada	Orvalho	Nevação	
Janeiro	25,8	32,6	-	37,0	-	26	-	77,5	245,6	80,9	12	S	0	5	17	0	0	0	0
Fevereiro	26,4	31,6	-	35,5	-	4	-	72,6	77,1	23,4	24	SE	1	5	13	0	0	0	0
Março	24,6	29,5	-	35,0	-	2 e 15	-	78,9	59,0	22,0	4	SE	2	6	12	0	0	0	1
Abril	24,1	30,8	-	35,0	-	16	-	82,5	9,6	6,3	30	SE	5	4	4	0	0	0	0
Maio	21,6	28,5	-	35,2	-	4	-	82,1	31,3	6,2	19	SE	16	0	3	0	0	0	1
Junho	19,2	24,9	-	27,5	-	Vários	-	86,1	25,2	9,5	19	SE	16	0	3	0	0	0	0
Julho	20,0	26,5	-	29,0	-	11 e 22	-	81,4	3,2	1,7	20	S	16	0	3	0	0	0	0
Agosto	20,6	27,6	-	34,5	-	4	-	78,5	25,7	9,4	7	N	12	1	4	0	0	0	0
Setembro	22,8	30,0	-	37,0	-	13	-	84,6	3,3	2,3	15	SE	9	2	2	0	0	0	0
Outubro	23,0	30,0	-	36,5	-	22	-	75,2	45,5	14,6	6	SE	4	5	8	1	0	0	0
Novembro	24,4	30,9	-	41,5	-	11	-	68,4	229,7	129,9	24	SE	4	7	9	1	0	0	0
Dezembro	26,2	32,0	-	38,4	-	20 e 29	-	67,8	46,6	15,2	18	SE	2	4	7	0	0	0	0
Ano	23,2	24,6	-	41,5	-	Novembro, 11	-	78,0	801,8	129,9	Novembro, 24	S	82	41	92	2	0	1	1

Quadro 2 — Chibuto

Latitude 24° 41' S.
 Longitude 33° 32' E. Gr.
 Altitude em metros 90

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humididade relativa (Estado da saudade=100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovada	Orvalho	Nevação	
Janeiro	26,9	32,3	21,7	36,5	18,4	28 e 29	2	78,6	147,4	75,4	12	S	1	0	9	3	0	0	

Quadro 2 — Mocúmbi

Latitude	24° 30' S.
Longitude	34° 48' E. Gr.
Altitude em metros	45

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento Direcção predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovada ☀	Raios e pingos ✎	Orvalho ⚡	Nevoso ☃
Janeiro	27,0	31,0	22,4	36,5	19,5	1	6	74,4	142,4	78,2	13	S	3	2	15	1	0	5	3
Fevereiro	26,8	30,7	22,0	35,0	20,0	4 e 21	13	73,1	171,8	40,0	5 e 10	SE	0	2	17	0	0	5	0
Março	25,2	29,3	20,0	34,0	17,0	1 e 15	21	73,7	108,2	10,0	26	SE	0	2	21	1	1	19	5
Abril	24,2	29,9	17,3	24,0	14,0	26	17	64,5	30,5	14,3	29	SE	3	12	4	3	0	23	10
Maio	22,2	27,7	16,0	32,0	13,0	9	23 e 28	74,0	47,4	31,9	14	SE	4	3	8	2	0	26	17
Junho	20,0	25,9	14,2	28,5	12,0	9	Vários	77,6	75,3	60,4	5	SE	5	0	4	0	0	25	15
Julho	20,2	26,6	13,3	30,5	10,5	9	11 e 28	75,5	9,4	2,7	29	E	6	0	11	0	0	27	15
Agosto	21,1	27,2	14,1	33,0	9,5	4	12	68,0	28,5	10,3	7	SE	5	0	5	0	0	10	3
Setembro	21,9	28,3	14,1	36,0	10,0	13	15	62,0	1,5	1,0	2	SE	7	0	3	0	0	16	9
Outubro	23,0	27,9	15,8	35,0	10,0	21	24	65,0	75,6	39,3	15	SE	1	0	8	3	0	1	1
Novembro	24,4	30,0	17,1	37,0	12,0	18	23 e 26	64,3	145,8	75,1	17	S	3	4	5	2	0	0	0
Dezembro	25,7	30,9	18,7	36,0	12,0	Vários	7	68,4	205,1	110,2	22	E	0	3	11	0	0	3	0
Ano	23,5	28,8	17,1	37,0	9,5	Novembro, 13	Agosto, 12	70,0	1041,5	110,2	Dezembro, 22	SE	37	18	112	12	1	160	78

Quadro 2 — Inharrime

Latitude	24° 29' S.
Longitude	35° 01' E. Gr.
Altitude em metros	43

Janeiro	27,4	31,2	-	35,9	-	22	-	72,4	308,2	102,6	23	S	0	0	12	4	2	0	0
Fevereiro	27,7	30,7	-	35,6	-	3	-	71,5	306,4	86,0	2	SE	0	0	13	0	0	0	0
Março	26,0	29,0	-	33,2	-	2	-	74,8	122,7	29,4	1	SSE	0	0	11	0	0	0	0
Abril	25,0	29,4	-	33,6	-	6	-	72,8	83,0	49,3	29	SE	0	0	3	1	0	0	0
Maio	23,0	27,7	-	32,0	-	4	-	76,7	62,5	43,5	20	SE	0	0	2	2	0	0	0
Junho	21,8	25,6	-	28,2	-	2	-	76,9	10,0	6,0	1	S	0	0	3	0	0	0	0
Julho	22,2	26,6	-	30,0	-	23	-	74,9	14,7	8,0	30	SE	0	0	3	0	0	0	0
Agosto	23,4	28,7	-	32,4	-	28	-	67,8	55,0	40,3	10	NE	0	0	3	1	0	0	0
Setembro	22,8	27,5	-	36,0	-	13	-	68,2	8,3	3,0	2	S	0	0	5	0	0	0	0
Outubro	24,6	29,0	-	35,5	-	21	-	71,3	55,3	20,0	15	NE	0	2	7	2	0	0	0
Novembro	25,1	29,5	-	41,0	-	11	-	67,1	128,5	48,0	17	S	0	0	9	2	0	0	0
Dezembro	29,0	33,5	-	36,8	-	29	-	78,5	221,5	30,4	25	SE	0	0	9	1	0	0	0
Ano	24,9	29,0	-	41,0	-	Novembro, 11	-	72,7	1380,1	102,6	Janeiro, 23	S	0	2	80	13	2	0	0

Quadro 2 — Nacoongo

Latitude	24° 18' S.
Longitude	35° 11' E. Gr.
Altitude em metros	30

Janeiro	26,6	31,5	21,5	37,0	17,5	22	15	70,9	239,9	48,5	8	SE	0	3	17	18	1	21	2
Fevereiro	26,6	31,5	21,5	37,5	18,5	12	19	77,1	331,8	120,0	2	SE	0	1	17	5	13	1	1
Março	25,4	30,0	20,3	37,5	15,5	12	21	75,2	110,3	50,6	26	SSE	2	0	14	3	7	13	1
Abril	23,1	28,8	15,6	33,5	10,5	6	11	74,1	78,1	38,6	30	SE	3	1	6	6	5	23	2
Maio	21,6	27,5	14,3	31,5	10,0	12	21	71,9	113,7	78,8	20	SE	4	2	7	3	0	23	8
Junho	20,1	28,8	11,5	36,5	7,5	2	30	70,9	33,9	10,5	4	SE	8	0	8	1	0	27	5
Julho	20,1	26,8	11,8	32,0	7,5	9	16	66,1	13,3	6,2	19	SE	9	0	4	1	3	20	8
Agosto	20,3	26,8	12,6	33,0	7,0	4	30	71,5	24,3	7,3	7	NNE	14	0	4	4	1	26	13
Setembro	21,5	27,4	13,8	35,6	8,5	13	19	63,4	21,0	7,2	25	NNE	8	2	5	0	1	24	4
Outubro	23,2	28,6	17,6	36,5	9,5	9 e 11	4	67,0	44,0	13,6	19	S	3	1	7	5	0	24	2
Novembro	24,3	29,5	18,6	38,0	14,0	11	5 e 9	67,9	117,2	75,5	16	NE	7	2	19	3	1	18	0
Dezembro	26,0	31,4	20,2	35,0	15,0	24	10	66,3	125,6	50,5	25	SE	0	0	7	7	6	25	1
Ano	23,2	29,0	16,6	38,0	7,0	Novembro, 11	Agosto, 30	70,2	1303,1	120,0	Fevereiro, 2	SE	58	12	106	56	30	257	47

Quadro 2 — Lagoa Dzendzéfué

Latitude	24° 10' S.
Longitude	32° 31' E. Gr.
Altitude em metros	61

Janeiro	26,1	31,3	20,8	-	-	-	17	77,6	-	-	-	SE	-	-	-	-	-	-	-
Fevereiro	26,4	30,7	21,6	34,5	19,5	25	30	73,3	25,7	15,6	5	SE	0	7	13	0	0	0	0
Março	25,4	30,1	19,5	36,0	15,5	2	-	82,0	53,4	37,5	29	NE	-	-	-	-	-	-	-
Abril	24,3	30,0	16,6	-	-	-	27	87,9	6,9	2,9	20	SW	5	1	6	1	0	0	4
Maio	21,6	27,4	13,6	32,0	8,5	9	1	80,7	2,3	2,3	27	NE	10	0	1	0	0	0	0
Junho	19,3	26,9	9,2	31,6	2,5	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agosto	-	-	-	-	-	-	-	65,0	-	-	-	NE	-	-	-	-	-	-	-
Setembro	22,7	30,8	12,9	-	-	-	13	72,4	49,7	18,5	6	NE	1	7	8	0	0	0	0
Outubro	24,1	29,4	16,9	38,0	10,3	11	-	71,2	134,5	51,5	15	SW	0	0	10	0	0	0	0
Novembro	24,7	30,6	18,5	42,5	11,5	11	5	74,0	94,4	58,5	30	S	0	10	11	1	0	0	0
Dezembro	26,3	31,7	20,6	37,8	16,5	20													

Quadro 2 — Panda

Latitude 24° 03' S.
Longitude 34° 43' E. Gr.
Altitude em metros 150

Meses	Temperatura em graus Celsius						Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direção predominante	Número de dias de							
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovada	Ráfagas	Orvalho	Nevado	
Janeiro	26,8	30,1	—	35,0	—	3	—	66,7	230,9	36,5	25	SE	2	4	17	11	0	0	2
Fevereiro	27,0	30,8	—	34,0	—	20	—	71,8	142,8	25,2	3	S	0	1	14	0	0	0	0
Março	25,4	29,8	—	35,0	—	15	—	70,2	58,6	12,3	4	SE	1	4	13	1	0	0	1
Abril	24,7	29,8	—	34,0	—	6	—	63,8	17,0	7,3	30	SE	8	2	3	0	0	1	0
Maio	23,2	28,0	—	31,0	—	Vários	—	70,1	12,5	6,0	12	SE	17	0	4	1	1	3	5
Junho	22,4	26,2	—	29,0	—	3	—	74,1	3,1	2,5	5	NE	15	0	2	1	0	6	5
Julho	22,3	27,5	—	29,0	—	Vários	—	69,7	1,5	1,5	27	NE	20	0	1	0	0	16	6
Agosto	22,0	27,7	—	33,0	—	4	—	66,2	3,8	3,8	10	NE	20	0	1	0	0	7	4
Setembro	23,5	29,6	—	35,0	—	22	—	63,6	4,6	2,8	2	NE	13	0	2	0	0	3	2
Outubro	24,0	30,2	—	38,5	—	21	—	69,1	59,2	24,3	15	SE	3	0	7	2	0	0	0
Novembro	26,0	31,6	—	40,0	—	11 e 14	—	64,4	97,2	44,6	16	SE	10	6	8	1	0	0	1
Dezembro	27,5	33,6	—	38,0	—	20	—	66,0	103,2	29,8	22	SE	3	7	9	0	0	0	0
Ano	24,6	29,6	—	40,0	—	Novembro, 11 e 14	—	68,0	734,4	44,6	Novembro, 16	SE	112	24	81	17	1	41	26

Quadro 2 — Inhamússua

Latitude 23° 54' S.
Longitude 35° 14' E. Gr.
Altitude em metros 37

Janeiro	27,2	31,5	22,4	35,1	19,0	22	18	71,4	256,1	101,3	4	S	0	10	8	13	0	31	0
Fevereiro	27,2	30,8	22,5	33,0	19,0	Vários	19	72,6	191,8	71,0	1	NE	0	5	8	1	0	28	0
Março	25,6	29,9	19,8	34,5	16,0	15	22	69,9	101,1	45,0	25	SE	1	6	4	0	0	31	3
Abril	23,6	29,8	14,8	33,5	12,0	7	Vários	64,3	67,1	36,0	7	NE	12	4	3	0	0	30	8
Maio	22,0	27,8	13,8	30,5	10,0	Vários	24	69,2	50,5	30,0	14	NE	7	4	2	0	0	31	19
Junho	19,8	26,2	10,8	28,5	9,0	27	18 e 30	73,1	17,3	12,0	19	NE	10	2	2	0	0	30	26
Julho	20,3	27,0	10,7	29,0	7,0	Vários	21	76,4	24,0	24,0	26	NE	7	0	1	0	0	31	24
Agosto	21,2	27,4	13,3	33,5	7,0	4	14 e 30	71,2	4,5	4,5	11	NE	7	0	1	0	0	31	17
Setembro	21,8	28,4	12,2	33,5	8,0	13	19	74,1	0,0	—	—	NE	6	2	0	0	0	30	23
Outubro	22,8	28,6	13,5	31,0	9,5	31	3	70,4	36,0	17,5	19	NE	2	2	5	0	0	31	8
Novembro	24,2	29,0	17,8	37,5	13,0	14	5	66,9	200,0	132,3	16	NE	3	7	8	1	0	29	7
Dezembro	25,9	30,6	19,9	—	—	—	—	68,1	—	—	—	NE	—	—	—	—	—	—	—
Ano	23,5	28,9	16,0	—	—	—	—	70,1	—	—	—	NE	—	—	—	—	—	—	—

Quadro 2 — Morrumbene

Latitude 23° 40' S.
Longitude 35° 22' E. Gr.
Altitude em metros 20

Janeiro	25,2	31,0	15,1	33,0	9,0	21	18	77,8	233,7	128,4	4	SE	0	1	9	7	0	0	0
Fevereiro	25,6	30,9	16,5	34,5	12,0	25	19	76,1	82,3	16,8	2	SE	0	1	14	0	0	0	0
Março	24,0	29,2	15,4	35,0	9,0	15	21	74,4	103,6	28,4	28	SE	0	2	10	2	0	0	0
Abril	22,7	28,8	13,2	33,5	5,5	6	5	71,6	111,8	68,3	29	SE	1	1	3	2	0	1	0
Maio	21,7	27,5	14,7	30,6	11,6	1	26	71,6	49,5	22,7	14	SE	0	1	6	3	0	11	3
Junho	20,1	26,0	13,1	31,5	10,5	17	10	74,5	5,8	5,0	12	SW	3	0	3	2	0	16	4
Julho	20,5	26,7	12,4	33,0	9,3	9	21	65,6	3,9	2,9	30	SE	0	0	2	0	0	2	4
Agosto	21,0	26,9	14,9	32,9	8,5	4	9	67,4	1,4	1,4	10	NNE	3	0	1	0	1	14	2
Setembro	22,3	27,5	16,3	33,0	12,0	21	2	60,3	4,3	3,6	25	NNE	3	0	3	0	0	6	6
Outubro	23,9	27,6	19,8	32,5	14,5	9	3	70,0	44,0	19,9	20	NNE	0	2	6	1	0	1	5
Novembro	24,1	28,4	19,9	34,5	15,8	12	20	84,2	186,6	130,9	16	NE	2	0	9	4	0	0	5
Dezembro	25,9	30,5	20,3	34,3	15,0	23	9	72,7	58,9	14,2	21	ESE	0	2	9	8	0	0	0
Ano	23,1	28,4	15,9	35,0	5,5	Março, 15	Abril, 5	72,2	885,8	130,9	Novembro, 16	SE	12	10	75	29	1	51	29

Quadro 2 — Massinga

Latitude 23° 19' S.
Longitude 35° 24' E. Gr.
Altitude em metros 109

Janeiro	27,5	32,1	19,8	33,6	16,4	Vários	1	61,0	230,9	42,5	9	SE	0	0	14	0	0	0	0
Fevereiro	27,0	32,2	20,4	34,3	20,1	23	3 e 14	66,3	214,5	55,3	2	NE	0	0	11	1	0	0	0
Março	25,6	30,4	19,6	33,7	17,1	4	22	71,8	198,0	35,2	26	SE	0	0	12	0	0	0	0
Abril	24,4	30,1	17,3	32,5	15,3	17	29	61,7	132,5	42,5	7	SE	0	0	4	0	0	0	0
Maio	23,4	30,1	16,1	31,7	14,1	4	28	69,2	102,3	73,9	19	SE	0	0	5	0	0	5	10
Junho	21,0	27,1	12,4	30,2	10,4	2	21	68,4	19,4	15,3	13	SE	1	0	2	0	0	4	12
Julho	20,6	27,1	11,1	29,4	9,2	31	14	75,7	18,3	5,0	30	SE	0	0	7	0	0	10	8
Agosto	20,1	27,5	10,8	31,6	7,8	26	9	71,4	0,0	—	—	NE	0	0	0	0	0	7	0
Setembro	21,8	29,5	11,8	33,2	9,2	23	11	53,1	13,2	5,2	26	SE	0	0	3	0	0	0	0
Outubro	23,4	32,1	13,6	35,4	10,3	8	26	65,6	38,0	25,3	20	SE	0	0	5	0	0	0	0
Novembro	24,3	32,7	14,8	36,5	11,2	24	17	67,6	108,5	70,5	16	NE	0	0	5	0	0	0	0
Dezembro	26,8	33,8	1																

Quadro 2 — Divinhe

Latitude $20^{\circ} 41' S.$
 Longitude $34^{\circ} 48' E.$ Gr.
 Altitude em metros 8

Meses	Temperatura em graus Celsius						Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção predominante	Número de dias de
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		
Janeiro	-	-	-	-	-	-	152,5	33,5	9	-	-	9
Fevereiro	-	-	-	-	-	-	172,5	37,0	2 e 12	-	-	12
Março	-	-	-	-	-	-	59,5	38,5	2	-	-	4
Abril	-	-	-	-	-	-	29,0	11,0	29	-	-	3
Maio	-	-	-	-	-	-	17,0	17,0	30	-	-	0
Junho	-	-	-	-	-	-	18,0	11,5	12	-	-	3
Julho	-	-	-	-	-	-	21,0	10,0	30	-	-	7
Ago sto	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	0
Setembro	-	-	-	-	-	-	13,0	13,0	2	-	-	1
Outubro	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	0
Novembro	-	-	-	-	-	-	59,8	35,0	23	-	-	1
Dezembro	-	-	-	-	-	-	186,1	50,2	26	-	-	45
Ano	-	-	-	-	-	-	728,4	50,2	Decembro, 26	-	-	1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Céu limpo	-	9
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Céu encoberto	-	4
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chuva	-	3
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Trovoadas	-	12
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Relâmpagos	-	1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Orvalho	-	1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuvoreiro	-	1

Quadro 2 — Nova Sofala

Latitude 20° 09' S.
 Longitude 34° 44' E. Gr.
 Altitude em metros 10

Janeiro	28,4	32,4	23,7	35,6	20,0	6	15	75,5	199,4	37,0	10	E	0	0	14	0	0	0	0	0
Fevereiro	28,6	32,2	24,0	34,4	22,7	25	8	77,7	333,7	142,5	27	SE	0	0	8	0	0	0	0	0
Março	26,9	30,5	22,6	35,5	18,5	16	21	79,5	148,1	127,0	17	S	3	7	6	0	0	0	0	0
Abril	26,1	30,1	20,3	33,0	18,5	6 e 27	12	72,2	55,0	25,5	8 e 29	S	8	1	4	0	0	0	0	0
Maio	24,0	28,4	18,4	30,5	15,8	10	19	75,0	16,5	15,5	16	S	14	0	2	0	0	0	0	0
Junho	21,5	26,5	15,5	27,5	14,0	15	22	81,2	7,1	3,6	29	S	19	2	5	0	0	0	0	0
Julho	21,6	26,2	15,6	28,1	11,3	14	6	78,6	39,9	26,0	25	SE	17	2	4	0	0	0	0	0
Agosto	21,7	26,5	15,6	28,8	11,3	27	13	70,1	7,0	7,0	7	S	17	1	1	0	0	0	0	0
Setembro	23,2	27,5	17,2	38,5	14,2	12	1	72,8	19,7	8,4	16	N	12	1	3	0	0	0	0	0
Outubro	24,9	28,7	20,0	32,4	14,0	20	4	72,5	0,0	-	-	NE	13	3	0	0	0	0	0	0
Novembro	26,0	30,0	20,4	34,7	18,0	13	13	74,3	177,5	94,0	21	NE	10	6	6	0	0	0	0	0
Dezembro	27,5	31,6	22,2	34,0	19,0	1	11	72,3	129,0	27,5	3	E	7	1	7	0	0	0	0	0
Ano	25,0	29,2	19,6	38,5	11,3	Setembro, 12	Vários	75,1	1132,9	112,5	Fevereiro, 27	S	120	24	58	0	0	0	0	0

Quadro 2 — Vila Guilherme de Arriaga

Latitude	19° 53' S.
Longitude	34° 35' E. Gr.
Altitude em metros	16

Janeiro	28,0	32,7	22,4	36,0	20,0	2 e 5	15	78,4	110,0	19,5	5	SSW	0	0	20	17	0	0	0
Fevereiro	28,3	33,1	22,9	34,8	21,1	21	16	79,6	448,5	104,0	8	NE	0	1	17	7	1	0	0
Março	26,5	31,2	21,5	34,9	17,1	16	20	84,5	108,5	39,0	17	SW	0	1	13	2	0	0	0
Abril	24,9	30,5	18,0	33,0	15,0	1	11	84,8	165,0	117,0	8	ENE	3	1	6	1	0	6	0
Maio	22,8	29,3	15,2	31,6	13,0	22	26	76,5	3,5	3,5	15	SW	3	1	1	0	0	20	4
Junho	20,8	27,8	13,0	-	-	-	-	83,6	20,5	8,5	21	S	-	-	4	0	0	15	4
Julho	21,1	28,6	12,8	-	-	-	-	80,5	28,3	16,0	26	WSW	-	-	5	-	-	-	-
Agosto	21,8	28,7	13,7	-	-	-	-	72,2	12,8	12,5	7	ENE	-	-	2	-	-	-	-
Setembro	23,1	29,4	15,2	-	-	-	-	63,2	11,5	5,8	16	SE	-	-	4	-	-	-	-
Outubro	25,8	31,3	19,2	-	-	-	-	66,5	8,5	3,0	2	SE	-	-	8	-	-	-	-
Novembro	26,7	32,4	20,3	40,5	15,5	14	10	79,5	143,9	44,0	22 e 23	SE	2	7	8	6	0	0	1
Dezembro	27,1	31,9	21,7	-	-	-	-	72,8	189,2	83,2	3	SE	-	-	9	6	0	4	0
Ano	24,7	30,6	18,0	-	-	-	-	76,8	1250,2	117,0	Abril, 8	SE	-	-	97	-	-	-	-

Quadro 2 — Mavita

Latitude 19° 30' S.
 Longitude 32° 55' E. Gr.
 Altitude em metros 966

aneiro	23,4	29,8	18,7	32,3	14,3	3	17	73,2	127,6	22,1	14	SSE	0	0	21	21	1	0	31
evereiro	22,7	29,0	18,0	31,0	14,9	22	15	78,7	426,6	55,8	23	SE	0	2	23	0	0	0	21
arço	21,3	26,9	16,3	30,7	11,7	16	21	70,3	165,2	95,7	10	ESE	0	2	21	0	0	0	27
bril	20,3	26,5	14,4	31,3	9,6	6	11	71,5	49,1	11,6	27	ESE	1	4	10	0	0	0	24
aião	18,3	25,1	10,8	27,9	0,8	1 e 9	19	57,2	1,7	1,0	19	ESE	3	0	3	0	0	0	19
unho	16,4	22,7	9,3	26,8	6,7	28	9	62,2	27,4	12,0	5	E	2	3	6	0	0	0	23
ulho	16,8	23,9	9,0	28,5	6,5	9	20 e 29	59,6	7,9	2,5	27	ESE	10	2	6	0	0	0	16
gosto	18,3	26,8	9,4	33,9	2,5	23	13	57,5	2,5	2,0	1	SSE	12	0	2	0	0	0	14
etembro	19,2	27,7	10,2	32,9	4,4	14	7	57,4	8,5	4,2	16	SSE	10	1	3	0	0	0	15
utubro	22,7	31,2	14,9	36,9	18,5	14	4	67,5	17,8	10,0	30	ESE	7	7	6	0	0	0	17
ovembro	23,5	30,6	16,1	39,5	11,2	14	9	63,5	95,4	38,0	30	SSE	6	7	9	0	6	5	22
dezembro	22,4	28,7	17,3	32,4	13,4	28	10	72,1	533,3	120,0	4	SSE	0	12	20	0	2	1	29
ano	20,4	27,5	13,7	39,5	0,8	Novembro, 14	Maio, 19	65,9	1463,0	120,0	Dezembro, 4	SSE	51	42	130	21	9	6	258

Quadro 2 — Vila Machado

Latitude 19° 16' S.
 Longitude 34° 12' E. Gr.
 Altitude em metros 57

Meses	Temperatura em graus Celsius						Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direção predominante	Número de dias de							
	Média	Máx. má. média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu eneboado	Chuva ●	Provonda □	Relâmpagos ↗	Orvalho ▲	Novoção ☼	
Janeiro.....	26,7	32,8	18,3	37,0	15,2	3	29	77,0	98,4	24,0	14	SW	-	-	10	0	0	0	
Fevereiro.....	26,8	32,7	17,9	39,5	15,2	20	5	77,2	150,8	47,0	2	SW	-	-	7	2	0	0	
Março.....	25,6	31,8	16,5	38,0	12,0	9	21	76,6	80,5	26,0	17	SW	-	-	7	0	0	0	
Abril.....	25,1	31,4	15,6	34,0	11,5	18 e 27	30	79,1	42,0	24,0	8	SW	-	-	3	0	0	2	
Maio.....	23,5	29,8	12,6	32,0	10,0	Vários	Vários	70,6	0,0	-	-	SW	-	-	0	0	5	1	
Junho.....	21,1	28,1	11,1	31,0	8,5	Vários	15 e 22	73,4	25,0	7,0	12 e 13	SW	-	-	5	0	0	0	
Julho.....	20,8	23,0	10,7	32,0	8,5	7	22	73,4	34,3	11,0	26	SW	-	-	4	0	0	3	
Agosto.....	22,5	29,5	11,0	35,5	5,5	5	9	72,2	0,0	-	-	SW	-	-	0	0	0	4	
Setembro.....	22,8	29,8	11,2	36,0	9,5	21	19	68,3	0,0	-	-	SW	-	-	0	0	0	0	
Outubro.....	25,8	34,8	13,4	41,5	7,9	26	4	70,3	0,0	-	-	SW	-	-	0	0	0	0	
Novembro.....	27,2	36,7	13,9	43,5	10,5	14	9	63,8	112,0	69,0	22	SW	-	-	5	2	0	0	
Dezembro.....	26,6	33,2	16,8	39,0	13,5	23	14	69,3	152,5	60,5	23	SW	0	3	8	4	0	0	
Ano.....	24,5	31,6	14,1	43,5	5,5	Novembro, 14	Agosto, 9	72,6	695,2	69,0	Novembro, 22	SW	-	-	19	8	0	14	1

Quadro 2 — Vila de Manica

Latitude 18° 56' S.
 Longitude 32° 52' E. Gr.
 Altitude em metros 723

Janeiro.....	24,8	30,4	19,0	34,3	14,3	4	17	80,6	191,5	48,8	5	E	0	7	26	0	0	5	0
Fevereiro.....	24,4	29,6	19,3	32,1	16,4	23	16	84,5	273,7	51,6	6	E	0	12	23	0	0	3	0
Março.....	23,2	28,3	17,2	33,3	13,1	17	21	81,9	128,8	68,7	17	E	0	4	14	1	0	16	0
Abril.....	22,2	28,3	14,8	31,9	10,9	14	11	79,4	46,6	10,8	15	E	3	4	10	1	0	20	0
Maio.....	18,9	26,0	9,8	29,1	6,3	1 e 9	24	73,7	1,2	0,8	17	E	8	2	2	0	0	26	1
Junho.....	16,1	24,4	7,2	26,9	4,1	4 e 6	17	82,0	17,2	5,3	12	W	7	4	4	0	0	19	0
Julho.....	16,3	25,3	6,3	29,9	3,3	8	5	78,7	6,1	2,2	25	W	16	4	4	0	0	18	0
Agosto.....	17,6	27,6	5,6	34,8	0,3	21	13	71,0	3,8	3,8	8	W	21	3	1	0	0	24	0
Setembro.....	20,2	29,3	9,7	33,5	4,8	25	19	66,5	2,7	1,6	17	SE	11	3	2	0	0	23	0
Outubro.....	24,2	31,8	14,7	36,9	5,5	15	4	61,8	9,6	6,9	22	E	9	4	4	1	0	19	0
Novembro.....	24,7	32,5	15,2	39,9	11,2	15	12	66,2	175,2	72,7	30	E	7	6	10	2	2	12	0
Dezembro.....	23,9	29,9	16,4	34,5	12,9	22	10	75,4	180,8	35,2	7	E	1	12	20	7	0	9	0
Ano.....	21,4	28,6	12,9	39,9	6,3	Novembro, 15	Agosto, 13	75,1	1040,2	72,7	Novembro, 30	E	83	65	120	12	2	194	1

Quadro 2 — Inhaminga

Latitude 18° 23' S.
 Longitude 35° 02' E. Gr.
 Altitude em metros 316

Janeiro.....	26,9	31,7	20,9	35,5	16,5	4 e 10	19	71,9	259,3	69,4	8	SW	0	0	20	24	4	0	0
Fevereiro.....	27,2	31,6	21,8	33,8	19,5	22	15	74,0	187,9	52,3	25	SW	0	0	17	15	0	0	0
Março.....	25,3	29,3	19,9	34,5	16,5	16	22	74,8	323,3	99,4	12	SW	1	0	22	6	2	0	0
Abril.....	21,8	29,5	18,6	32,5	15,2	7 e 8	11	70,3	39,1	14,6	30	SW	0	0	6	2	0	0	0
Maio.....	23,1	27,5	17,1	29,5	14,5	14 e 24	Vários	68,8	24,6	14,6	16	SW	3	0	3	0	0	0	0
Junho.....	21,6	25,9	15,7	27,7	11,5	29	8	67,3	9,4	7,4	12	SW	2	0	3	0	0	0	0
Julho.....	22,0	26,2	16,4	32,5	12,5	10	2	67,3	24,1	7,8	26	SW	2	0	9	0	0	4	0
Agosto.....	23,8	28,8	17,3	34,5	12,0	21 e 28	10	67,8	5,5	3,6	29	SW	1	0	2	0	0	12	0
Setembro.....	24,8	30,2	18,4	34,5	16,4	15	13	68,3	33,2	10,5	27	S	9	0	6	0	0	4	0
Outubro.....	28,0	34,1	20,8	39,5	15,2	23	4	68,3	4,9	2,4	3	S	11	0	3	1	0	0	0
Novembro.....	29,4	35,0	22,7	40,8	2,2	13	27	69,8	109,8	35,6	21	SW	7	0	6	4	0	0	0
Dezembro.....	27,9	33,0	20,7	36,6	17,5	1	21 e 25	70,3	120,5	27,3	8	SW	2	0	9	8	3	0	0
Ano.....	25,4	30,2	19,2	40,8	11,5	Novembro, 13	Junho, 8	69,9	1144,6	99,4	Março, 12	SW	58	0	107	60	9	20	0

Quadro 2 — Marromeu

Latitude 18° 17' S.
 Longitude 35° 57' E. Gr.
 Altitude em metros 20

Janeiro.....	28,1	32,9	-	38,0	-	3	-	74,5	186,2	34,2	26	NE	3	0	11	1	10	0	0
Fevereiro.....	28,1	31,7	-	35,0	-	22	-	75,6	91,6	21,5	13	SE	2	0	12	0	5	0	0
Março.....	26,6	30,3	-	35,0	-	8 e 17	-	73,1	339,7	82,0	26	SE	3	0	15	0	1	0	0
Abril.....	26,6	30,5	-	34,0	-	6	-	67,7	44,0	24,0	8	SW	13	0	5	0	0	1	0
Maio.....	24,6	29,2	-	32,0	-	18	-	68,7	28,7	27,5	16	SE	22	0	2	0	0	7	0
Junho.....	23,4	28,6	-	31,0	-	12	-	74,2	13,7	4,2	21	SW	16	0	5	0	0	9	0
Julho.....	22,3	29,7	-	31,0	-	4	-	72,6	44,0	22,0	30	SE	16	0	3	0	0	7	0
Agosto.....	23,2	29,8	-	33,0	-	4	-	71,9	18,0	8,0	8	NE	19	0	3	0	0	7	0
Setembro.....	24,6	30,6	-	34,8	-	14	-	66,5	21,2	18,0	3	S	7	0	2	0	0	12	0
Outubro.....	27,5	33,7	-	41,1	-	23	-	62,1	3,7	2,6	1	SE	14	0	2	0	2	4	0
Novembro....	28,3	34,2	-	43,6	-	13	-	60,4	29,4	11,0	24	S	8	1	4	2	7	2	0
Dezembro....	27,5	33,1	20,4	38,5	17,0	25	13	71,6	125,8	24,7	2	S	5	0	11	1	8		

Quadro 2 — Mopeia

Latitude..... 18° 00' S.
 Longitude..... 35° 50' E. Gr.
 Altitude em metros..... 51

Meses	Temperatura em graus Celsius						Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direção predominante	Número de dias de							
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encolherio	Chuva ●	Provável ☼	Raios e pingos ☂	Urralho ☁	Nuvos ☁	
Janeiro.....	28,8	34,6	22,2	38,7	19,0	4	73,1	215,0	43,0	4	NW	0	0	13	0	0	0	0	
Fevereiro.....	28,8	33,8	23,1	35,7	21,5	3 e 4	75,1	283,5	150,0	22	SW	0	0	10	0	0	0	0	
Março.....	27,3	32,0	21,9	38,0	19,5	16	74,0	215,5	65,5	25	SW	0	0	14	0	0	0	0	
Abril.....	26,4	31,5	19,9	35,0	17,2	6	73,2	81,0	24,0	7	SW	0	0	7	0	0	0	0	
Maio.....	23,8	29,7	16,2	32,0	13,5	1	74,4	39,0	29,0	15	W	0	1	2	0	0	0	0	
Junho.....	22,1	28,8	13,7	31,0	8,5	4	79,0	48,0	14,0	18	SW	2	0	5	0	0	0	0	
Julho.....	21,9	28,7	13,7	33,5	9,5	10	78,9	26,0	13,0	11	SW	1	0	3	0	0	0	0	
Agosto.....	22,7	30,2	13,7	36,0	8,0	28	73,6	9,5	9,5	7	SW	1	0	1	0	0	0	0	
Setembro.....	24,7	31,8	15,8	35,5	10,5	12 e 21	69,2	31,2	13,5	25	SE	1	0	4	0	0	0	0	
Outubro.....	28,4	35,8	19,4	42,0	10,0	22 e 23	61,7	3,5	2,0	21	SE	3	0	2	0	0	0	0	
Novembro.....	28,7	36,6	20,3	44,3	16,0	12	66,7	84,0	28,0	21	S	2	0	6	0	0	0	0	
Dezembro....	29,0	35,3	22,1	38,0	17,2	Vários	70,9	221,3	82,0	1	NE	0	0	8	0	0	0	0	
Ano.....	26,0	32,4	18,5	44,3	8,0	Novembro, 12	Agosto, 14	72,5	1251,5	150,0	Fevereiro, 22	SW	10	1	75	0	0	0	0

Quadro 2 — Vila Fontes

Latitude.....

17° 49' S.
 Longitude..... 35° 23' E. Gr.
 Altitude em metros..... 25

Janeiro.....	27,4	31,3	22,3	36,6	19,0	4	15	81,7	315,8	85,5	7	NW	1	4	19	9	7	0	0
Fevereiro.....	28,0	32,4	23,2	34,3	20,4	4	28	81,8	216,5	38,5	25	SE	0	2	14	9	3	0	0
Março.....	26,6	31,2	21,7	35,0	19,5	16	19 e 20	88,3	243,0	45,5	27	SW	2	2	7	0	1	0	0
Abril.....	26,1	31,2	19,6	34,5	15,8	6	11	89,5	32,1	8,4	29	SE	5	3	4	0	0	0	0
Maio.....	23,2	28,6	16,3	32,6	13,6	13	13	89,9	25,4	17,8	16	SE	3	5	6	0	0	0	0
Junho.....	20,5	26,4	14,2	28,0	11,4	6	22	91,0	32,7	17,4	12	SW	4	6	5	0	0	0	0
Julho.....	20,8	26,7	14,2	32,0	10,4	9	20	89,2	47,6	16,0	31	SE	11	0	1	0	0	0	0
Agosto.....	21,8	28,9	14,0	34,6	6,4	27	9	91,9	2,2	2,2	27	SW	14	3	3	0	0	0	0
Setembro....	24,4	30,9	17,3	35,3	12,4	14	17	81,2	20,0	8,5	SE	12	1	1	0	0	0	0	
Outubro....	27,7	34,6	20,4	40,2	11,7	22	4	68,3	1,0	1,0	1	SE	6	7	8	6	4	0	0
Novembro....	28,5	35,2	21,4	41,8	16,7	7	9	67,9	107,0	32,7	8	SE	1	5	10	12	3	0	0
Dezembro....	28,3	33,9	22,0	38,0	17,4	29	11	72,2	96,7	41,8	4	SE	61	45	99	36	18	0	0
Ano.....	25,3	30,9	18,9	41,8	6,4	Novembro, 7	Agosto, 9	82,7	1140,0	85,5	Janeiro, 7	SE	61	45	99	36	18	0	0

Quadro 2 — Namacurra

Latitude.....

17° 30' S.
 Longitude..... 37° 01' E. Gr.
 Altitude em metros..... 50

Janeiro.....	28,5	34,7	22,3	40,2	20,0	3	25	68,7	342,4	110,5	14	W	0	3	13	12	4	0	1
Fevereiro.....	28,1	33,7	22,7	36,0	22,0	Vários	76,6	299,0	70,5	2	W	0	0	11	18	0	0	4	
Março.....	27,1	32,2	22,0	40,0	19,0	16	21 e 22	76,6	275,1	100,3	24	W	3	3	9	7	2	2	8
Abril.....	26,6	32,4	21,6	35,6	18,0	11	26 e 27	72,8	89,9	40,5	29	W	9	2	6	2	0	0	2
Maio.....	24,0	29,8	16,6	33,0	14,0	12	30	71,0	34,8	25,5	16	W	2	0	3	0	0	0	0
Junho.....	22,0	28,1	15,3	30,2	13,0	9 e 10	24	78,3	77,1	30,8	30	W	0	0	5	0	0	5	8
Julho.....	22,3	29,6	13,9	33,0	11,0	12	21	74,3	23,3	10,5	5	W	6	0	5	0	0	16	14
Agosto.....	23,1	31,0	15,2	35,2	11,4	8	11	74,7	44,6	37,5	8	W	15	0	3	0	0	11	11
Setembro....	24,4	32,6	15,3	36,0	14,0	30	Vários	66,4	0,5	0,5	3	W	20	0	1	0	0	4	4
Outubro....	29,3	38,9	18,7	44,0	15,0	24 e 25	2	56,2	0,0	-	-	W	23	0	0	0	0	0	0
Novembro....	30,1	39,0	21,6	48,5	19,0	16	2 e 13	62,2	49,8	29,8	22	W	16	0	3	4	0	0	0
Dezembro....	28,8	35,9	21,5	40,5	17,5	30 e 31	13	69,3	167,6	140,6	8	N	5	0	6	6	0	0	0
Ano.....	26,2	33,2	18,9	48,5	11,0	Novembro, 16	Julho, 21	70,6	1404,1	140,6	Dezembro, 8	W	99	8	65	49	6	38	52

Quadro 2 — Maganja da Costa

Latitude.....

17° 18' S.
 Longitude..... 37° 32' E. Gr.
 Altitude em metros..... 70

Janeiro.....	28,5	33,3	23,2	38,2	20,5	4	16	66,4	347,0	98,0	14	SE	0	1	13	4	1	0	0
Fevereiro....	28,7	32,7	23,7	35,4	22,8	3	18 e 20	69,6	328,0	74,0	26	SW	0	0	12	1	0	0	0
Março.....	27,0	30,9	22,5	37,4	18,4	16	31	72,7	198,0	40,0	18	SW	0	0	11	2	0	0	0
Abri.....	26,0	30,6	20,4	33,6	17,0	7	11	65,2	192,0	70,0	30	SW	0	0	7	0	0	0	0
Maio.....	24,1	28,5	18,6	30,7	15,9	12	30	68,4	56,0	20,0	16	SW	0	0	6	0	0	0	0
Junho.....	22,4	27,4	16,2	29,8	13,2	28	9 e 10	72,0	47,0	19,0	24	SW	0	0	7	0	0	0	0
Julho.....	22,7	27,8	16,6	33,0	12,9	9	2	69,8	49,0	24,0	5	SW	0	0	3	0	0	2	0
Agosto.....	23,0	28,7	16,2	34,5	11,8	28	17	59,3	29,0	20,0	8	SW	2	0	3	0	0	3	0
Setembro....	24,5	30,9	17,8	34,9	13,5	14	1	57,5	7,0	4,0	16	SW	0	0	2	0	0	0	0
Outubro....	27,6	34,0	20,7	41,0	13,4	22	4	48,6	4,0	4,0	26	SW	1	0</td					

Quadro 2 — Chembá

Latitude 17° 10' S.
 Longitude 34° 54' E. Gr.
 Altitude em metros 59

Meses	Temperatura em graus Celsius						Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento Direcção predominante	Número de dias de							
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoadas □	Relâmpagos ▲	Orvalho △	Nevoeiro ≡	
Janeiro.....	28,9	34,6	23,0	39,0	20,0	4 e 21	16 e 17	73,8	264,6	39,1	24	S	1	4	17	12	3	0	0
Fevereiro.....	29,3	34,4	23,4	37,5	21,5	19	15	78,9	201,7	29,4	4	SE	0	1	17	2	2	0	0
Março.....	27,8	32,8	21,7	39,0	18,5	16	30	79,1	52,0	13,0	26	S	0	0	19	1	4	0	0
Abril.....	26,8	32,4	19,4	37,0	16,0	6	11 e 20	71,0	63,3	35,0	28	SE	3	1	7	2	1	0	0
Maio.....	24,7	30,5	16,4	33,5	13,5	11	9 e 23	74,0	6,1	3,6	16	S	3	1	3	0	1	0	3
Junho.....	22,2	28,4	14,3	32,0	10,0	27 e 28	23	82,8	4,4	2,9	12	SE	4	0	3	0	0	0	6
Julho.....	22,7	29,1	14,1	34,0	8,0	9	4	82,6	13,8	11,8	26	SE	8	0	4	0	0	0	1
Agosto.....	24,5	32,1	13,9	38,5	5,5	28	10	68,3	0,0	0,0	1	S	19	0	0	0	0	0	0
Setembro.....	27,0	33,8	18,0	39,5	11,5	14 e 15	18	76,1	14,2	6,5	26	S	12	1	5	0	0	0	0
Outubro.....	30,5	37,2	21,0	43,5	13,4	22	20	78,2	0,3	0,3	1	S	13	1	1	2	1	0	0
Novembro.....	31,0	37,7	22,3	46,0	18,0	14	11	77,7	88,2	31,1	30	S	6	1	8	3	3	0	0
Dezembro.....	29,3	35,5	22,2	41,0	19,5	21	12 e 13	73,3	156,9	42,1	4	S	1	1	13	9	4	0	0
Ano.....	27,0	33,2	19,1	46,0	5,5	Novembro, 14	Agosto, 10	76,3	865,5	42,1	Dezembro, 4	S	70	11	97	31	19	2	10

Quadro 2 — Mungári

Latitude 17° 10' S.
 Longitude 33° 33' E. Gr.
 Altitude em metros 535

Janeiro.....	25,1	30,6	19,6	34,0	16,0	9	17	74,8	230,3	58,3	11	S	0	0	14	4	0	0	8
Fevereiro.....	25,0	29,9	20,0	32,5	17,5	21	16	73,8	144,3	29,5	7	S	0	1	9	1	0	0	5
Março.....	23,9	29,7	18,3	36,0	16,0	17	19 e 30	72,2	2,0	2,0	12	S	0	0	1	0	0	0	2
Abril.....	23,5	29,7	16,6	34,5	11,6	14	4	80,0	8,7	4,7	30	S	1	0	2	0	0	0	3
Maio.....	21,2	27,5	15,6	30,0	9,0	1 e 11	9	71,4	0,0	-	-	S	2	0	0	0	0	0	4
Junho.....	19,4	25,4	11,5	27,7	6,0	6	18 e 23	61,2	0,0	-	-	S	0	0	0	0	0	0	4
Julho.....	19,6	26,3	10,9	31,5	4,0	9	21 e 22	57,0	0,0	-	-	S	4	0	0	0	0	0	3
Agosto.....	21,4	29,4	11,6	35,0	5,0	23	12 e 15	54,6	0,0	-	-	S	5	0	0	0	0	0	0
Setembro.....	23,0	30,5	14,0	35,0	8,0	1	2	62,0	0,0	-	-	S	4	0	0	0	0	0	3
Outubro.....	26,2	33,5	16,8	38,3	10,6	22	4	52,4	10,5	7,6	10	S	5	0	3	1	0	0	6
Novembro.....	27,1	33,8	19,3	-	-	-	-	55,0	63,7	27,4	30	SE	-	-	5	4	0	0	7
Dezembro.....	25,7	31,2	20,1	35,4	16,1	20 e 21	13	71,2	121,1	36,2	8	SSE	1	6	9	9	0	0	11
Ano.....	23,4	29,8	16,0	-	4,0	-	Julho, 21 e 22	65,5	580,6	58,3	Janeiro, 11	S	-	-	43	19	0	0	56

Quadro 2 — Moma

Latitude 16° 46' S.
 Longitude 39° 13' E. Gr.
 Altitude em metros 4

Janeiro.....	28,0	32,5	23,3	37,0	21,5	3	14 e 17	70,8	254,6	164,5	15	SE	0	18	6	9	9	0	0
Fevereiro.....	28,2	32,0	23,6	34,5	22,5	23	3 e 18	73,5	183,7	42,6	23	NE	0	15	9	1	9	13	0
Março.....	27,1	30,4	22,9	35,2	20,0	16	21 e 31	76,0	261,8	76,9	26	SW	1	20	12	0	3	0	0
Abril.....	25,6	29,1	19,9	31,0	17,8	7	10	71,1	6,9	6,9	2	SW	0	15	1	0	0	9	0
Maio.....	24,2	27,4	18,7	28,9	15,8	12	31	72,0	94,9	35,7	21	SW	0	14	6	0	0	0	0
Junho.....	22,8	26,4	16,9	28,2	15,0	5 e 6	30	74,0	33,3	11,8	10	SW	1	8	5	0	0	25	0
Julho.....	22,8	26,5	16,8	31,3	14,5	11	2	71,3	38,3	33,5	26	SW	2	7	3	0	0	28	0
Agosto.....	22,3	26,0	17,0	30,5	13,1	28	8	73,7	41,3	15,1	13	SE	4	6	4	0	0	0	8
Setembro.....	23,7	27,3	17,8	30,0	15,5	Vários	1 e 20	69,4	0,0	-	-	SE	4	4	0	0	0	13	0
Outubro.....	25,8	29,4	20,2	36,0	14,0	22	4	63,4	0,0	-	-	SE	18	1	0	0	0	0	0
Novembro....	27,6	32,0	23,0	39,5	20,5	7	20	66,5	0,9	0,9	20	SE	8	1	1	0	0	0	0
Dezembro....	28,3	32,3	23,4	37,6	21,0	1	13	67,4	64,1	29,8	17	SE	1	1	7	2	0	0	0
Ano.....	25,5	29,3	20,3	39,5	13,1	Novembro, 7	Agosto, 8	70,8	979,8	164,5	Janeiro, 15	SE	39	110	54	12	21	88	8

Quadro 2 — Lugela

Latitude 16° 26' S.
 Longitude 36° 45' E. Gr.
 Altitude em metros 293

Janeiro.....	26,8	32,3	19,9	39,9	17,2	5	23	72,9	307,2	25,6	4	S	0	0	23	21	0	0	0
Fevereiro.....	26,1	31,0	21,0	34,2	19,0	17	3 e 6	82,7	462,2	97,4	6	SE	0	0	13	11	0	3	0
Março.....	24,4	29,7	19,2	32,4	17,3	2	27 e 29	88,4	318,4	40,2	12	SE	0	2	21	0	0	0	0
Abril.....	24,5	30,2	19,0	31,9	18,0	3 e 20	15	90,7	178,1	29,1	9	S	0	0	10	2	0	0	0
Maio.....	22,8	28,4	16,3	34,6	10,4	13	16	84,9	38,5	17,4	16	SE	1	2	6	0	0	19	7
Junho.....	20,9	26,1	13,8	30,4	8,9	27	11	79,5	21,8	12,6	24	S	0	2	4	0	0	13	2
Julho.....	21,4	26,6	14,3	31,7	9,0	9	23	75,6	58,4	16,3	27	SE	2	2	8	0	0	20	2
Agosto.....	22,0	28,4	14,1	33,6	9,1	23	17	72,3	32,9	14,5	8	SE	15	2	4	0	0	4	4
Setembro....	24,6	31,5	15,7	36,5	12,5	30	18	68,3	12,8	6,4	16	SE	11	0	5	0	0	10	0
Outubro....	28,1	35,7	19,6	41,2	15,3	21	2	60,8	18,7	8,5	2	SE	17	0	5	0	0	0	0
Novembro....	27,8	34,8	20,6	40,1	17,4</														

Quadro 2 — Tacuane (Madal)

Latitude 16° 21' S.
 Longitude 36° 22' E. Gr.
 Altitude em metros 400

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humididade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direção predominante	Número de dias de					
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Cén. limpo	Chuva ●	Trovôada ☼	Rufinpagos ↗	Urvalho □	Nevoso ☁
Janeiro.....	26,3	31,2	18,8	36,0	16,5	4	16	77,8	486,2	99,3	27	SE	0	29	23	0	0	0
Fevereiro.....	26,2	30,9	19,5	33,7	18,0	5	6 e 27	76,6	497,0	163,2	14	SE	0	23	24	0	0	0
Março.....	24,4	29,1	19,2	33,9	15,3	16	30	77,9	406,4	48,2	12	SE	0	16	26	0	0	0
Abril.....	23,1	27,9	17,0	31,9	13,3	13	11	81,2	211,1	55,9	9	SE	0	7	16	5	1	0
Maio.....	21,6	26,0	16,4	28,9	12,3	12	7	79,8	133,4	60,8	2	SE	0	4	13	0	0	0
Junho.....	19,8	24,6	13,8	27,4	9,3	28	18	74,1	57,6	15,9	20	NE	0	5	11	0	0	0
Julho.....	20,6	25,2	14,2	30,9	10,3	9	1 e 2	68,9	77,2	16,8	6	SE	1	4	13	0	0	0
Agosto.....	22,0	27,9	13,3	31,9	9,8	23	17 e 18	64,0	25,1	17,8	8	SE	15	1	5	0	0	0
Setembro.....	23,0	30,8	14,7	36,4	11,3	30	18 e 19	65,1	18,0	10,6	16	SE	12	2	2	0	0	0
Outubro.....	25,6	33,0	16,8	37,4	10,3	Vários	4	64,7	48,5	21,2	2	SE	15	4	4	0	0	0
Novembro....	26,5	34,6	18,3	38,9	11,8	7	20	66,7	185,6	86,4	4	SE	6	3	9	5	0	0
Dezembro....	25,6	32,0	19,1	34,9	16,8	21	Vários	78,6	333,9	52,4	9	SE	0	2	16	3	0	0
Ano.....	23,7	29,4	16,8	38,9	9,3	Novembro, 7	Junho, 18	73,0	2480,0	163,2	Fevereiro, 14	SE	48	100	162	13	1	0

Quadro 2 — Tacuane

Latitude 16° 17' S.
 Longitude 36° 32' E. Gr.
 Altitude em metros 343

Janeiro.....	25,7	31,9	18,9	34,5	17,3	6 e 9	27	77,4	337,9	74,0	14	SE	0	8	18	20	0	0	0
Fevereiro.....	24,6	30,3	18,3	32,0	17,0	27	15	81,5	407,8	100,5	14	S	0	9	23	7	0	0	0
Março.....	24,0	30,0	17,7	32,3	15,6	16	18	87,0	389,7	50,5	12	S	0	14	21	0	0	0	0
Abril.....	23,8	29,7	17,3	31,4	16,5	3	16 e 29	86,2	250,0	73,0	29	S	0	7	7	2	0	0	0
Maio.....	23,5	29,5	16,4	30,8	15,0	13	11	82,4	88,4	16,7	22	S	3	8	10	0	0	0	0
Junho.....	23,9	29,4	16,4	30,1	15,0	17 e 29	20	82,5	61,8	20,0	27	S	0	3	6	0	0	0	0
Julho.....	23,7	29,6	17,0	30,2	15,5	Vários	27	84,3	56,2	19,2	12	S	1	1	7	0	0	2	0
Agosto.....	24,3	30,3	17,2	31,7	15,7	17	9 e 10	84,6	24,5	23,0	8	S	11	1	2	12	18	0	0
Setembro.....	24,4	31,2	17,0	32,7	15,4	28	18	80,8	8,1	6,1	16	S	16	0	5	0	0	1	0
Outubro.....	26,6	33,1	19,0	37,8	16,6	14	14	65,8	61,3	36,2	8	SE	18	1	4	0	0	0	0
Novembro....	26,7	32,9	18,7	36,7	17,1	15	10	63,0	95,0	52,7	24	S	12	2	5	9	0	0	0
Dezembro....	26,0	32,7	18,5	35,5	16,2	3	11	74,0	353,2	88,6	25	SE	0	2	10	14	0	0	0
Ano.....	24,8	30,9	17,7	37,8	15,0	Outubro, 14	Vários	79,1	2133,9	100,5	Fevereiro, 14	S	61	56	118	64	18	3	0

Quadro 2 — Milange

Latitude 16° 06' S.
 Longitude 35° 47' E. Gr.
 Altitude em metros 745

Janeiro.....	24,0	30,1	16,5	34,0	14,5	3	14	77,5	331,0	56,0	15	SW	0	1	20	0	0	0	0
Fevereiro.....	23,8	29,4	17,1	31,7	15,5	16	10	79,1	293,6	57,3	25	SW	0	1	20	0	0	0	0
Março.....	22,6	28,1	16,6	32,0	15,0	16	28	81,3	330,7	33,0	13	SW	1	3	26	0	0	0	0
Abril.....	21,9	27,2	15,7	30,0	15,0	6 e 23	Vários	75,7	126,8	37,3	8	SW	8	0	7	0	0	0	0
Maio.....	20,1	25,2	14,6	30,2	12,9	2	27	82,2	56,0	20,0	17	SW	3	0	4	0	0	0	0
Junho.....	18,7	23,2	13,5	26,0	12,0	8	27	77,3	60,3	18,0	13	—	6	0	6	0	0	0	0
Julho.....	18,6	23,6	12,0	26,0	10,5	6 e 7	Vários	76,9	31,0	12,0	27	SW	5	0	4	0	0	0	0
Agosto.....	20,1	25,8	—	30,0	—	Vários	—	72,7	16,0	16,0	8	NE	16	0	1	0	0	0	0
Setembro....	22,8	29,0	14,8	33,0	10,5	21	15	67,3	32,0	18,0	16	NE	16	0	3	1	0	0	0
Outubro....	25,2	32,4	15,8	36,0	14,0	29	2	57,9	36,5	16,5	2	NE	18	2	3	0	0	0	0
Novembro....	26,1	33,1	16,4	38,5	14,0	14 e 15	5	58,3	53,0	25,0	18	NE	21	0	4	0	0	0	0
Dezembro....	24,9	30,4	17,3	34,5	15,7	21	10	67,5	161,5	69,0	9	SW	13	1	9	0	0	0	0
Ano.....	22,4	28,1	—	38,5	—	Novembro, 14 e 15	—	72,8	1528,4	69,0	Dezembro, 9	SW	107	8	107	1	0	0	0

Quadro 2 — Melela

Latitude 15° 44' S.
 Longitude 37° 29' E. Gr.
 Altitude em metros 650

Janeiro.....	25,6	30,9	20,2	35,0	18,6	4	16	68,8	249,0	62,0	29	NE	0	6	17	19	4	0	1
Fevereiro.....	25,9	31,1	20,6	33,4	20,0	1	Vários	71,7	224,5	47,4	25	S	0	5	19	16	0	0	3
Março.....	24,0	28,3	19,5	34,1	16,0	16	30	78,6	393,2	63,8	1	SW	0	12	23	9	0	0	1
Abri.....	23,6	28,5	18,3	32,3	16,1	13	11	72,6	84,4	25,0	8	SE	0	4	9	1	4	9	3
Maio.....	21,5	25,8	16,6	29,6	14,4	12	25	77,8	46,8	11,8	3	SE	0	6	9	0	0	9	6
Junho.....	20,4	25,1	14,7	28,6	10,6	29	10	72,9	9,9	7,2	25	SE	0	5	4	0	0	0	3
Julho.....	20,8	25,7	15,1	30,6	11,2	10	21	65,9	39,7	17,1	27	SE	0	2	8	0	1	5	7
Agosto.....	21,8	28,2	14,2	32,9	9,3	28	10	52,4	18,3	18,0	8	SE	1	1	2	0	0	0	3
Setembro....	24,7	31,3	16,6	35,6	12,8	29 e 30	1	41,5	0,8	0,8	27	SE	0	3	1	2	0	0	0
Outubro....	27,5	34,6	18,8	38,1	11,7	21	4	49,6	11,3	8,1	8	SE	3	3	2	1	1	0	0
Novembro....	28,1	35,6	20,0	40,0	17,0	12	10	50,5	58,1	28,6	5	SE</td							

Quadro 2 — Nametil

Latitude 15° 43' S.
Longitude 39° 21' E. Gr.
Altitude em metros 171

Meses	Temperatura em graus Celsius						Humididade relativa (Estado de saturação=100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento Direcção predominante	Número de dias de							
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoadas ☼	Relâmpagos ✎	Orvalho □	Nervelio ■	
Janeiro	28,0	33,6	22,3	38,3	21,0	6	Vários	68,5	334,8	108,5	29	S	0	3	10	8	0	0	0
Fevereiro	27,8	32,8	22,4	37,5	20,0	5	13	73,0	374,3	138,0	17	S	0	2	13	6	0	0	0
Março	26,8	31,4	21,6	34,7	19,0	9	22	74,9	257,1	62,0	19	S	0	1	16	7	0	0	0
Abri.....	26,4	31,5	20,1	33,2	17,5	27	11	66,5	0,0	-	-	S	0	0	0	2	0	0	0
Maio	24,2	29,1	18,6	31,6	15,5	19	31	75,8	52,8	32,6	2	S	0	0	7	0	0	0	0
Junho	22,4	27,5	16,2	29,3	13,5	6	10	73,5	23,6	7,0	20	S	0	1	5	0	0	0	0
Julho.....	23,0	28,5	16,2	32,0	11,0	10 e 11	23	68,4	5,0	5,0	12	S	0	1	1	3	0	0	0
Agosto	23,8	30,8	15,4	34,0	11,5	24 e 28	10 e 11	62,9	18,2	10,1	16	S	2	1	0	0	0	0	0
Setembro	26,1	33,1	17,7	35,5	15,0	14 e 30	7 e 9	54,0	0,0	-	-	S	1	0	0	0	0	0	0
Outubro	28,5	35,5	19,3	38,3	15,0	29	4	47,4	1,4	1,4	26	S	0	0	1	0	0	0	0
Novembro	30,2	37,5	21,2	40,0	16,5	30	11	50,4	11,5	6,0	25	S	1	1	3	3	0	0	0
Dezembro	28,8	34,7	21,9	37,0	20,0	6	12	60,6	218,4	85,9	17	S	0	1	8	6	0	0	0
Ano	26,3	32,2	19,4	40,0	11,0	Novembro, 30	Julho, 23	64,6	1297,1	138,0	Fevereiro, 17	S	4	11	67	32	0	0	0

Quadro 2 — Chiúta

Latitude 15° 33' S.
Longitude 33° 18' E. Gr.
Altitude em metros 1333

Janeiro	24,2	29,3	18,6	-	-	-	-	81,1	-	-	-	SSE	-	-	-	-	-	-	-
Fevereiro	23,3	27,5	18,6	-	-	-	-	82,3	-	-	-	S	-	-	-	-	-	-	-
Março	23,2	26,6	18,8	-	-	-	-	84,6	-	-	-	SE	-	-	-	-	-	-	-
Abri.....	22,9	27,1	17,8	30,0	14,5	Vários	13	78,1	21,0	13,0	29	SE	3	8	3	0	0	0	0
Maio	21,4	26,1	16,2	30,0	13,0	7 e 22	19	75,5	19,2	15,0	17	SE	10	6	2	0	0	0	12
Junho	19,2	23,2	15,1	27,0	13,0	8 e 9	Vários	79,8	47,4	13,5	17	SE	3	4	6	0	0	0	0
Julho.....	19,8	24,6	15,0	30,0	10,0	9 e 10	Vários	78,3	15,9	12,6	26	S	10	0	2	0	0	0	9
Agosto	21,6	27,7	16,0	33,5	10,5	23 e 24	9	59,5	0,0	-	-	SSE	21	0	0	0	0	0	2
Setembro	23,4	29,8	17,3	39,5	13,0	22	18	81,0	4,1	3,7	26	W	9	1	2	0	0	0	1
Outubro	26,9	33,8	19,9	37,0	16,0	29	4	60,4	3,1	1,5	2	W	10	4	3	3	0	0	1
Novembro	27,7	34,3	21,7	40,0	-	12 e 14	12	68,5	41,9	16,0	22	SE	4	4	8	8	0	0	1
Dezembro	24,8	30,4	19,6	38,5	17,5	18	12	75,2	133,7	41,0	2	S	0	8	13	9	0	0	2
Ano	23,2	28,4	-	-	-	-	-	75,4	-	-	-	SE	-	-	-	-	-	-	-

Quadro 2 — Vila Junqueiro

Latitude 15° 28' S.
Longitude 36° 59' E. Gr.
Altitude em metros 734

Janeiro	24,2	29,6	19,0	33,0	17,9	4	30	78,1	308,4	66,0	26	S	0	1	22	0	0	0	0
Fevereiro	24,8	30,1	19,5	35,0	15,0	26	26	78,6	312,6	70,2	15	SW	0	1	23	0	0	0	0
Março	22,6	28,1	17,6	31,5	15,0	2	30	83,8	706,9	72,3	18	SW	0	7	27	0	0	0	0
Abri.....	21,5	26,3	16,2	29,1	13,8	8	4	80,0	203,6	69,4	8	SW	0	2	11	0	0	0	0
Maio	19,6	24,6	15,0	26,1	13,1	13	11 e 25	82,1	104,0	26,0	2	SW	0	1	10	0	0	0	0
Junho	18,0	23,0	13,2	24,6	10,6	5	13	79,3	25,9	7,1	19	SW	0	2	5	0	0	0	0
Julho.....	18,0	23,5	12,8	27,1	10,6	14	1	82,9	35,6	20,2	27	SW	2	2	7	0	0	0	0
Agosto	19,4	25,7	12,8	31,0	10,0	25 e 30	12	69,1	18,6	18,6	8	W	12	2	1	0	0	0	0
Setembro	22,7	30,1	14,7	33,6	12,3	30	17	66,4	2,7	2,3	17	E	16	0	2	0	0	0	0
Outubro	26,0	33,2	17,1	36,5	10,0	21	6	57,6	20,1	15,1	27	SE	16	0	3	0	0	0	0
Novembro	27,2	33,9	18,0	38,6	13,6	14	2	57,9	80,7	18,6	4 e 27	SE	10	0	6	0	0	0	0
Dezembro	24,5	29,4	18,7	33,2	17,0	1	11	78,8	359,7	89,2	10	E	0	0	22	0	0	0	0
Ano	22,4	28,1	16,2	38,6	10,0	Novembro, 14	Vários	74,6	2178,8	89,2	Dezembro, 10	SW	56	18	139	0	0	0	0

Quadro 2 — Cazula

Latitude 15° 23' S.
Longitude 33° 38' E. Gr.
Altitude em metros 597

Janeiro	26,2	32,9	19,6	38,0	16,0	28	6	711,8	130,6	6	SW	0	26	19	21	0	0	3	
Fevereiro	25,0	29,9	18,9	35,8	16,0	3	8	398,8	87,8	20	SW	0	28	19	18	0	0	8	
Março	25,5	31,6	19,6	38,0	16,8	17 e 29	26	427,1	95,4	5	SW	0	31	25	16	0	0	13	
Abri.....	26,0	32,0	19,5	38,0	16,3	25	8	47,1	16,0	30	SE	10	11	4	0	0	0	0	
Maio	25,2	31,9	18,6	37,0	15,0	23	12	27,8	13,5	18	SW	18	5	3	0	0	0	2	
Junho	21,3	26,6	15,9	-	-	-	-	21,0	12,6	12	SW	-	-	3	-	-	-	-	
Julho.....	22,0	27,8	15,8	32,5	12,0	9	2 e 20	17,2	17,2	27	SE	18	4	1	0	0	0	0	
Agosto	24,8	31,4	17,0	38,9	12,1	3	16	0,0	-	-	SW	16	9	0	0	0	0	0	
Setembro	27,0	34,4	18,2	39,6	12,3	13	30	6,4	6,4	27	SW	20	3	1	0	0	0	0	
Outubro	29,6	36,4	21,1	45,0	18,5	18	23	27,2	27,2	21	SW	21	8	1	4	0	0	0	
Novembro	32,2	42,7	21,4	47,1	18,2	13	30	70,4	39,3	24	SW	20	7	4	2	0	0	1	
Dezembro	27,6	35,6	20,5	46,5	18,1	1	13 e 19	-	216,6	65,2	25	SW	8	22	7	11	0	0	1
Ano	26,0	32,8	18,8	47,1	-</td														

Quadro 2 — Nacela

Latitude 15° 21' S.
 Longitude 37° 32' E. Gr.
 Altitude em metros 736

Meses	Temperatura em graus Celsius						(Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)	Vento — Direção predominante	Número de dias de									
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima				Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Troveada [Z]	Relâmpagos [A]	Orraldo [C]	Nevoeiro [E]			
Janeiro	24,9	30,6	19,2	33,0	15,5	Vários	18	247,8	35,7	19	NW	0	0	22	6	0	0	0	
Fevereiro	24,8	30,2	19,5	33,0	18,5	24	Vários	75,3	458,6	58,7	2	NW	0	2	23	8	0	0	0
Março	23,2	28,4	18,4	33,0	14,5	9 e 15	22	79,8	384,0	46,2	12	SW	0	3	25	5	0	0	0
Abril	22,6	28,0	16,7	31,4	13,0	13	25	71,8	48,2	15,2	8	SSE	0	1	10	0	0	0	0
Maio	20,3	25,6	14,1	30,0	10,0	12	25	75,9	78,7	29,0	2	SW	0	1	11	0	0	0	0
Junho	18,8	24,6	11,4	28,0	5,5	28	10	72,6	14,4	8,1	25	SSE	0	2	9	0	0	0	0
Julho	19,4	25,5	12,1	29,5	6,0	Vários	3	68,4	24,0	8,5	26 e 27	SW	0	0	5	0	0	0	0
Agosto	20,3	27,7	10,5	32,0	6,0	28	10	57,4	4,1	3,4	8	SW	2	0	2	0	0	0	0
Setembro	23,0	29,8	13,9	33,5	8,0	30	18	47,4	0,0	—	—	SE	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	26,5	33,6	16,8	36,0	13,0	Vários	4	42,7	1,7	1,0	2	NE	1	0	2	0	0	0	0
Novembro	27,1	34,4	18,6	38,0	13,5	13 e 15	11	51,6	78,7	32,4	5	NE	0	0	8	4	0	0	0
Dezembro	25,4	31,6	19,3	35,5	17,0	22	13	71,8	264,2	36,7	11	SE	0	1	13	6	0	0	0
Ano	23,0	29,2	15,9	38,0	5,5	Nov., 13 e 15	Junho, 10	65,6	1604,4	58,7	Fevereiro, 2	SW	3	10	130	29	0	0	0

Quadro 2 — Lioma

Latitude 15° 12' S.
 Longitude 36° 46' E. Gr.
 Altitude em metros 714

Janeiro	25,0	30,6	19,2	33,5	18,0	9	Vários	75,5	177,1	36,7	14	E	19	0	17	4	0	0	0
Fevereiro	24,6	30,3	19,5	32,5	17,5	21	16	83,5	218,7	48,6	4	E	14	3	19	0	0	0	0
Março	23,5	29,0	18,7	33,0	14,5	19	23	82,4	213,3	49,2	11	E	9	1	20	1	0	0	0
Abril	22,4	28,4	15,5	31,0	13,5	9	11	81,0	55,1	37,0	8	SE	22	1	7	0	0	0	0
Maio	20,9	26,4	15,0	30,3	12,3	11	27	70,0	14,6	9,4	1	SE	6	3	4	0	0	5	1
Junho	19,7	24,8	13,8	31,0	11,0	21	5	66,7	3,5	2,3	6	SE	5	0	5	0	0	0	0
Julho	19,9	25,4	13,6	30,0	10,0	Vários	Vários	68,2	1,6	1,6	11	ESE	10	0	1	0	0	0	6
Agosto	20,8	26,8	13,6	33,0	10,0	29	Vários	50,6	2,0	2,0	8	SE	25	0	1	0	0	0	0
Setembro	23,3	30,0	14,6	33,0	12,0	Vários	8	53,0	0,0	—	—	ESE	21	0	0	0	0	0	0
Outubro	24,7	30,8	16,6	34,0	10,3	30	6	52,8	1,0	0,7	26	S	3	0	2	1	0	0	6
Novembro	25,9	31,9	18,1	36,5	13,0	18	7 e 11	61,8	14,7	9,0	4	N	4	0	2	3	0	0	0
Dezembro	24,7	31,0	18,9	34,1	16,0	1	4	71,7	432,6	80,0	4	SE	0	0	12	16	0	0	0
Ano	23,0	28,8	16,4	36,5	10,0	Novembro, 18	Vários	68,1	1134,2	80,0	Dezembro, 4	SE	138	8	90	25	0	5	15

Quadro 2 — Fingoè

Latitude 15° 10' S.
 Longitude 31° 53' E. Gr.
 Altitude em metros 857

Janeiro	23,9	28,3	18,7	32,0	13,5	3	31	76,7	344,1	40,0	28	SE	0	2	20	9	0	0	11
Fevereiro	23,6	27,7	19,3	30,4	17,5	4	Vários	81,5	495,0	173,9	9	SE	0	27	21	5	0	0	19
Março	22,8	26,8	18,2	32,7	15,7	16	20	78,6	187,8	62,5	10	SE	0	26	14	0	0	0	18
Abril	22,4	27,5	16,4	31,6	12,5	13	2	75,3	67,0	31,8	30	SE	4	11	5	1	0	0	6
Maio	19,6	25,0	13,8	29,5	11,0	13	9	74,6	5,9	3,0	18	SE	11	12	2	0	0	0	12
Junho	18,3	23,6	11,8	31,0	9,5	9	Vários	65,1	10,5	7,5	13	SE	10	13	4	0	0	0	8
Julho	19,2	24,9	11,5	29,9	9,0	11	22	61,0	9,2	4,8	27	SE	14	7	3	0	0	3	9
Agosto	21,4	28,3	12,2	32,0	5,0	23	10	46,9	0,1	0,1	29	SE	20	3	1	0	0	0	3
Setembro	23,3	30,6	15,1	35,0	11,5	Vários	13 e 19	56,1	1,0	1,0	26	SE	19	2	1	0	0	0	5
Outubro	26,8	33,2	18,2	37,5	12,0	6	4	51,4	0,7	0,4	8	SE	16	6	2	4	1	0	4
Novembro	27,2	33,7	19,6	38,5	17,0	15	11	64,0	75,2	45,5	8	SE	7	12	7	10	0	0	6
Dezembro	24,2	29,7	18,2	34,2	15,9	20	12	72,8	171,1	51,8	4	SE	0	21	17	13	2	0	9
Ano	22,7	28,3	16,1	38,5	5,0	Novembro, 15	Agosto, 10	67,0	1367,6	173,9	Fevereiro, 9	SE	101	168	97	42	3	5	110

Quadro 2 — Nampula

Latitude 15° 09' S.
 Longitude 39° 49' E. Gr.
 Altitude em metros 432

Janeiro	27,2	32,6	21,6	36,5	19,7	8	17	65,9	206,3	49,3	28	NE	0	6	18	24	0	4	0
Fevereiro	26,9	31,7	21,7	33,4	20,3	24	12	70,3	274,2	43,9	25	SE	0	2	21	20	0	21	0
Março	25,1	29,3	20,8	33,5	17,3	9	22	76,5	381,5	66,6	26	SW	0	8	23	17	0	22	0
Abril	24,9	29,6	19,0	31,6	16,4	30	11	69,0	18,6	5,6	20	SW	0	0	9	3	0	30	0
Maio	22,6	26,9	17,5	30,3	14,4	11	25	74,2	97,2	64,5	1	SW	0	2	14	2	0	30	0
Junho	21,1	26,1	14,9	28,5	11,9	27	9	70,7	8,7	5,5	7	SW	0	2	4	0	0	21	0
Julho	21,7	27,0	15,4	29,7	11,4	10	2	71,8	12,6	10,7	5	SW	0	1	6	1	0	17	0
Agosto	22,6	28,3	15,0	32,6	11,0	23	10	67,9	19,5	6,9	1	SW	1	0	4	0	0	21	0
Setembro	24,7	30,6	16,6	33,7	13,0	22	18	60,1	1,7	1,6	26	SE	1	1	2	0	0	21	0
Outubro	26,4	33,8	18,9	36,9	12,5	29	4	56,0	0,0	—	—	NE	0	0	0	0	0	8	0
Novembro	29,2	35,2	20,6	38,0	16,2	30	10	51,9	15,6	11,4	25	NE	1	1	2	7	0	5	0
Dezembro	27,7	33,0	21,8	37,5	19,2	1	10	64,9	272,7	118,6</									

Quadro 2 — Moçambique

Latitude 15° 01' S.
 Longitude 40° 45' E. Gr.
 Altitude em metros 10

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção predominante	Número de dias de					
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovada ☼	Refaipagos ☽	Orvalho ☁	Nenoceiro ☐
Janeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fevereiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Março	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	27,2	31,5	23,0	33,0	20,0	Vários	10	-	36,4	19,4	3	-	-	-	-	-	-	-
Maio	25,8	30,0	21,5	32,0	19,5	13	25 e 31	69,2	75,4	16,1	17	-	-	-	-	0	0	0
Junho	24,0	28,7	19,3	30,5	18,0	10	Vários	75,6	45,0	26,7	27	-	-	-	-	0	0	0
Julho	24,2	28,0	20,5	29,0	17,5	Vários	2	78,0	17,9	4,0	17	-	-	-	-	0	0	0
Agosto	23,8	28,0	19,5	30,0	15,5	Vários	11	72,9	15,1	10,8	8	-	-	-	-	0	0	0
Setembro	25,4	29,4	20,6	30,0	18,5	Vários	Vários	72,1	0,0	-	-	S	0	0	0	0	0	0
Outubro	26,9	30,5	22,8	32,0	22,8	24	4	71,7	0,6	0,6	26	NE	0	0	1	0	0	0
Novembro	28,0	31,5	24,0	32,4	21,6	25 e 30	10	69,2	0,5	0,5	4	NE	0	0	1	0	0	0
Dezembro	28,9	32,5	24,9	35,5	21,5	9	1	71,8	66,5	14,6	17	NE	0	0	9	0	0	0
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Quadro 2 — Meconta

Latitude 15° 00' S.
 Longitude 39° 51' E. Gr.
 Altitude em metros 235

Janeiro	28,4	34,3	21,7	38,6	20,4	7	16	62,6	234,5	42,1	15	SE	0	0	10	11	0	0
Fevereiro	28,0	33,6	21,7	35,4	19,5	11	Vários	65,1	71,0	26,0	28	SW	0	0	7	6	0	0
Março	26,6	32,1	20,5	35,6	18,3	9	21	72,1	349,0	82,0	26	SW	0	2	11	6	0	0
Abril	26,2	31,8	19,8	33,2	17,8	6	26	71,2	10,0	8,0	20	SW	0	0	2	0	0	0
Maio	24,0	29,7	17,7	32,2	16,1	1 e 3	25	73,4	25,0	13,0	1	SW	0	0	5	0	0	0
Junho	22,2	28,0	14,9	29,2	12,8	7	10 e 13	68,4	5,0	3,2	25	SW	0	0	2	0	0	0
Julho	22,2	28,2	14,9	30,6	12,8	12	2 e 8	70,7	28,9	21,7	5	SW	0	0	3	0	0	0
Agosto	22,3	28,5	14,7	32,4	12,2	3	10	64,7	16,4	12,2	9	SW	0	0	2	0	0	0
Setembro	25,3	32,9	15,7	36,4	14,0	26	1	65,1	0,2	0,2	25	SW	0	0	1	0	0	0
Outubro	27,9	35,4	17,8	37,9	13,5	31	27	46,2	0,0	-	-	SE	0	0	0	0	0	0
Novembro	30,3	36,8	20,5	39,2	17,6	30	11	43,1	0,0	-	-	NE	0	0	0	0	0	0
Dezembro	28,3	34,4	21,7	38,6	20,6	1	11	59,2	145,9	48,6	9	SW	0	1	7	4	0	0
Ano	26,0	32,1	18,5	39,2	12,2	Novembro, 30	Agosto, 10	63,5	876,9	82,0	Março, 26	SW	0	3	50	27	0	0

Quadro 2 — Furancungo

Latitude 14° 54' S.
 Longitude 33° 36' E. Gr.
 Altitude em metros 1276

Janeiro	20,9	25,8	15,2	30,4	10,0	19	11	73,9	457,5	65,4	14	SE	0	8	23	4	0	23
Fevereiro	20,5	25,7	15,7	30,0	14,0	13	2	80,8	322,4	75,0	21	SE	0	11	19	6	0	22
Março	20,5	25,6	15,5	30,4	14,0	20	Vários	77,1	248,7	58,3	18	SE	0	8	19	7	0	20
Abril	19,7	25,1	14,0	30,2	11,1	8	30	70,3	94,6	38,6	15	SE	1	2	7	1	0	19
Maio	17,5	21,7	12,8	25,0	8,7	Vários	25	78,9	2,9	1,9	18	E	5	5	2	0	0	29
Junho	16,3	20,7	11,4	23,6	9,0	6 e 9	14	74,9	1,8	1,2	12	E	2	6	2	0	0	17
Julho	16,8	21,2	10,9	23,5	9,2	8	19	59,5	0,0	-	-	E	2	3	0	0	0	12
Agosto	18,9	24,8	11,2	29,5	5,0	23	9	43,6	0,0	-	-	E	17	0	0	0	0	8
Setembro	21,1	26,5	13,2	31,9	9,7	30	19	42,5	0,0	-	-	E	6	0	0	0	0	4
Outubro	24,2	30,5	16,1	42,0	13,0	17	28	40,5	1,2	1,2	21	E	9	0	1	6	0	4
Novembro	24,1	30,3	16,5	38,5	15,0	29	6	56,0	37,8	10,8	27	E	2	5	7	11	0	6
Dezembro	21,5	26,4	16,3	30,4	15,0	4	3 e 7	80,5	304,0	110,1	12	NE	0	2	20	16	0	2
Ano	19,8	25,4	14,1	42,0	5,0	Outubro, 17	Agosto, 9	64,9	1470,9	110,1	Dezembro, 12	E	44	50	100	51	0	191

Quadro 2 — Vila Vasco da Gama

Latitude 14° 54' S.
 Longitude 32° 16' E. Gr.
 Altitude em metros 1170

Janeiro	21,4	25,4	16,1	29,9	13,0	7	15	78,3	409,9	85,5	11	SSW	0	12	23	18	0	0
Fevereiro	21,2	24,5	13,0	26,3	16,6	17	14	90,6	583,5	83,0	9	S	0	15	27	22	1	0
Março	19,8	22,9	16,5	28,0	14,0	16	21	90,6	246,4	46,9	7	S	0	12	16	10	0	20
Abri	19,7	23,4	15,4	27,9	13,2	13	9 e 11	85,1	135,4	38,8	30	S	3	7	7	4	0	11
Maio	17,4	21,0	13,4	24,7	11,5	11	16	83,4	20,6	6,3	1	NNE	4	3	5	0	0	13
Junho	16,2	20,3	11,7	23,6	10,0	3 e 6	14	79,6	38,6	25,9	13	NNE	7	4	5	0	0	12
Julho	16,9	21,4	11,7	26,0	9,3	9	27	71,0	20,0	10,8	26	N	10	2	4	0	0	7
Agosto	19,1	24,6	12,1	28,6	5,9	20	12	60,4	0,4	0,4	8	S	19	0	1	0	0	4
Setembro	20,8	26,5	13,8	31,8	10,6	23	18	58,6	2,9	2,9	26	NE	12	10	1	1	0	1
Outubro	24,4	30,2	17,9	33,6	11,9	6 e 24	5	70,0	7,8	4,8	8	NE	9	2	2	5	0	4
Novembro	25,0	30,4	18,2	35,2	15,1	15	29	60,4	95,9	37,0	19	NE	7	3	8	13	0	5
Dezembro	21,9	26,5	17,2	29,8	14,7	23	4	80,8	210,0	102,8	8	SE	0	9	16	29	3	9
Ano	20,3	24,																

Quadro 2 — Mutuáli

Latitude	14° 53' S.
Longitude	37° 03 E. Gr.
Altitude em metros	570

Meses	Temperatura em graus Celsius						(Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção predominante	Número de dias de							
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ☂	Trovoadas ☁	Refaimpagos ↗	Orvalho ☁	Nevaceiro ☃	
Janeiro	25,8	31,7	20,0	35,0	17,2	Vários	17	72,3	273,8	46,9	19	NNE	0	2	18	0	0	12	0
Fevereiro	25,8	31,1	20,4	33,4	18,5	19	13	76,8	253,7	36,6	22	NNE	0	0	22	0	0	6	1
Março	24,6	29,9	19,1	32,4	13,6	1	22	74,4	196,1	52,0	5	SSW	0	0	19	0	0	9	0
Abril	24,4	30,5	16,7	32,9	13,2	14	22	63,7	19,1	8,4	8	NNE	0	0	7	0	0	23	0
Maio	22,4	28,3	14,2	36,5	9,4	4	25	75,6	6,7	4,9	22	SSE	0	0	3	0	0	25	0
Junho	21,0	27,9	10,9	30,4	4,9	28	10	55,4	0,0	-	-	SSW	1	0	0	0	0	30	0
Julho	21,6	28,1	12,3	30,7	6,2	10	3	59,1	0,0	-	-	SSE	0	0	0	0	0	13	0
Agosto	22,6	30,2	10,5	33,6	3,5	28	12	46,6	0,8	0,8	2	NNE	10	1	1	0	0	0	0
Setembro	25,2	32,4	14,4	34,7	11,2	30	1	48,5	0,0	-	-	NNE	3	0	0	0	0	0	0
Outubro	23,1	35,3	17,6	38,0	12,6	18	4	44,8	0,0	-	-	NNE	4	0	0	0	0	0	0
Novembro	29,0	35,9	19,8	39,2	16,5	12	11	50,2	73,9	36,7	26	NNE	2	1	5	0	0	0	0
Dezembro	26,4	31,8	20,5	36,6	18,4	1	17	70,2	384,5	80,2	16	ENE	0	4	16	0	0	11	0
Ano	24,7	31,1	16,4	39,2	3,5	Novembro, 12	Agosto, 12	61,5	1208,6	80,2	Dezembro, 16	NNE	29	8	91	0	0	129	1

Quadro 2 — Mäuè

Latitude	14° 45' S.
Longitude	34° 22' E. Gr.
Altitude em metros	1189

Janeiro	21,2	26,8	15,4	30,0	14,2	3	2	-	342,4	45,4	1	E	0	5	25	25	0	0	0
Fevereiro	21,7	26,4	16,0	28,5	13,5	21	22 e 28	78,5	431,3	65,3	15	W	0	10	24	25	0	0	0
Março	20,6	24,9	15,0	28,5	11,5	9	30	77,9	257,4	67,5	8	W	1	9	15	15	0	0	0
Abril	20,7	25,8	11,9	27,8	7,0	12	4	62,7	32,7	12,9	20	E	1	1	4	0	0	0	0
Maio	18,0	24,0	8,2	26,0	2,0	11	7	62,0	29,1	8,3	3	E	5	3	5	0	0	0	0
Junho	16,0	22,8	4,1	25,5	0,5	6 e 7	17	55,1	7,3	7,3	7	SE	5	2	1	0	0	0	0
Julho	16,5	22,6	5,3	25,0	1,5	10	19	52,2	12,0	8,9	6	E	4	2	2	0	0	0	0
Agosto	19,0	25,6	8,3	28,2	0,5	28	30	39,0	0,0	-	-	E	14	0	0	0	0	0	0
Setembro	19,0	25,2	9,3	27,9	5,4	14	7	44,4	0,0	-	-	E	12	0	0	0	0	0	0
Outubro	24,4	31,3	15,3	37,3	10,6	3	8	37,5	0,0	-	-	E	14	1	0	0	0	0	0
Novembro	25,2	31,1	17,1	34,0	14,0	14	9	50,8	19,5	15,0	30	-	0	2	2	0	0	0	0
Dezembro	22,1	27,5	16,5	30,5	15,0	7	2 e 3	78,6	241,0	37,0	11	-	0	15	16	0	0	0	0
Ano	20,4	26,2	11,9	37,3	0,5	Outubro, 3	Vários	-	1372,7	67,5	Março, 8	-	56	50	94	65	0	0	0

Quadro 2 — Nacala

Latitude	14° 34' S.
Longitude	40° 37' E. Gr.
Altitude em metros	24

Janeiro	29,1	34,1	23,5	37,5	21,4	10	15	65,9	81,3	50,0	15	NE	0	1	8	19	0	9	0
Fevereiro	26,2	33,1	22,9	35,8	21,0	1	27	68,8	215,8	55,2	19	NE	0	3	13	24	0	14	0
Março	27,3	32,2	22,3	36,0	19,4	9 e 10	22	73,6	279,6	91,5	25	SW	0	7	16	19	0	15	0
Abril	27,5	32,8	20,1	34,4	17,4	13	21 e 22	64,6	9,7	7,6	20	SE	0	0	4	1	0	26	0
Maio	25,5	30,7	18,4	33,4	15,0	11	31	65,3	35,9	14,9	19	SE	0	0	8	1	0	21	0
Junho	23,9	29,5	15,6	31,0	11,8	6	8	63,9	34,0	26,2	15	SW	0	0	5	0	0	26	0
Julho	23,6	29,5	15,8	31,0	10,6	Vários	20	68,5	4,1	2,0	14	SE	0	1	3	0	0	24	6
Agosto	23,9	30,5	14,6	33,5	7,0	28	11	59,8	2,8	2,5	1	SE	0	1	2	0	0	27	10
Setembro	25,2	31,7	15,8	34,1	11,8	23	2	59,1	0,0	-	-	SE	0	0	0	0	0	18	7
Outubro	26,9	33,0	18,5	35,5	13,9	31	4	57,7	0,0	-	-	NE	1	0	0	0	0	1	1
Novembro	28,6	34,0	21,4	35,6	17,4	3	11	57,3	3,0	3,0	28	NE	1	0	1	2	0	3	0
Dezembro	28,9	33,7	23,5	36,3	20,8	4	4	62,3	102,0	28,2	13	NE	0	0	9	17	2	15	0
Ano	26,4	32,1	19,4	37,5	7,0	Janeiro, 10	Agosto, 11	63,9	768,2	91,5	Março, 25	SE	2	13	69	83	2	199	24

Quadro 2 — Maúa

Latitude	13° 52' S.
Longitude	37° 10' E. Gr.
Altitude em metros	594

Janeiro	25,9	31,0	20,5	38,1	18,0	4	11	75,6	329,8	48,1	20	NE	0	3	21	0	0	0	0
Fevereiro	25,2	30,1	20,5	33,2	18,0	24	12	81,3	483,3	74,7	10	NE	0	1	23	0	0	0	0
Março	24,2	28,9	19,6	33,0	11,7	9	22	82,0	129,8	33,0	4	SW	0	5	19	0	0	0	0
Abril	24,5	30,4	18,6	34,4	16,2	14	9	74,3	36,6	10,7	17	E	2	0	7	0	0	0	0
Maio	22,1	28,0	14,4	30,5	12,3	27	17	70,2	0,5	0,5	7	NE	10	0	1	0	0	0	0
Junho	20,9	28,0	14,4	30,5	13,0	1	3	69,1	0,0	-	-	NE	3	0	0	0	0	0	0
Julho	21,7	28,7	15,2	32,4	11,0	10	9	56,3	2,5	2,5	8	NE	15	1	1	0	0	0	0
Agosto	22,6	30,4	14,5	33,7	10,0	28	18	52,2	0,0	-	-	SE	12	0	0	0	0	0	0
Setembro	25,8	33,2	17,9	37,1	13,4	30	4	47,4	6,0	6,0	31	SE	11	0	1	0	0	0	0
Outubro	29,0	37,0	20,0	40,2	15,6	30	5	53,6	11,5	7,7	27</								

Quadro 2 — Namapa

Latitude..... 13° 43' S.
 Longitude..... 39° 49' E. Gr.
 Altitude em metros..... 200

Meses	Temperatura em graus Celsius						Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direção predominante	Número de dias de							
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu nebuloso	Chuva ●	Travessa ↗	Refaampas ↘	Orvalho △	Nuvosiro ▲	
Janeiro.....	28,6	35,1	21,9	39,8	20,4	9	16 e 20	64,1	145,1	44,3	17	SE	0	3	13	30	0	28	28
Fevereiro.....	27,0	33,0	21,4	34,8	20,3	23	27 e 28	78,8	338,8	45,7	21	NW	0	4	22	26	0	25	25
Março.....	26,4	32,0	20,9	34,2	18,1	10	22	77,1	300,2	54,5	11	NE	0	7	18	26	0	22	22
Abril.....	26,2	31,6	19,8	32,8	17,7	Vários	26	69,2	28,4	12,9	16	SE	0	0	5	8	0	14	13
Maio.....	25,2	31,5	18,4	38,2	15,0	20	25	65,7	17,5	11,2	5	SE	0	0	3	4	0	13	9
Junho.....	24,0	29,8	16,5	30,8	13,6	Vários	58,4	9,9	5,8	27	SE	0	1	2	0	0	6	2	
Julho.....	23,8	29,7	16,2	31,6	10,6	28	3	61,7	8,1	6,8	5	SE	0	2	3	0	0	13	4
Agosto.....	24,6	31,7	15,5	38,8	11,2	28	12 e 13	52,8	0,0	—	—	E	2	1	0	0	0	18	19
Setembro....	26,2	32,9	17,6	35,2	14,9	29	21	49,0	0,0	—	—	SE	1	0	0	0	0	17	17
Outubro.....	28,1	35,2	18,9	37,3	15,9	29	4 e 12	46,8	0,4	0,4	27	NE	0	0	1	0	2	13	13
Novembro....	29,6	36,3	21,2	38,4	19,3	12	7	46,2	8,4	8,4	28	E	0	0	1	11	1	3	4
Dezembro....	28,8	34,2	22,3	38,4	20,4	1	11	59,7	52,9	26,9	11	NE	0	2	11	30	0	15	15
Ano.....	26,5	32,8	19,2	39,8	10,6	Janeiro, 9	Julho, 3	60,8	909,7	54,5	Março, 11	SE	3	20	79	135	3	187	171

Quadro 2 — Namuno

Latitude..... 13° 37' S.
 Longitude..... 38° 49' E. Gr.
 Altitude em metros..... 495

Janeiro.....	27,1	32,4	21,6	37,2	19,6	3	16	69,7	182,7	21,7	10	—	0	3	22	22	2	26	1
Fevereiro....	26,0	31,0	21,4	33,0	20,0	24	12 e 27	78,7	364,4	106,2	12	—	0	6	25	22	3	21	7
Março.....	25,3	29,8	20,6	32,6	—	10	1	78,5	243,8	40,8	14	SSW	0	8	23	16	4	25	4
Abril.....	24,9	29,7	19,7	31,2	—	7 e 8	—	74,8	59,0	28,1	20	SSE	0	0	7	4	0	22	8
Maio.....	23,3	28,4	17,7	30,1	13,7	16	25	73,1	23,5	8,2	3	SSE	0	1	11	1	4	14	12
Junho.....	22,0	27,6	15,2	29,5	13,2	30	9 e 17	65,4	8,0	7,0	7	SSE	0	1	3	0	0	13	9
Julho.....	22,4	27,9	16,0	30,0	12,4	10	28	66,6	0,3	0,2	5	SSE	0	1	2	0	0	3	14
Agosto.....	23,2	29,6	15,0	32,0	10,0	28	11	55,3	0,0	0,0	5 e 8	SSE	0	3	0	0	0	0	8
Setembro....	25,3	31,8	16,9	35,2	12,3	30	20	52,3	0,0	—	—	SSE	1	0	0	0	0	0	3
Outubro....	27,7	34,6	18,5	37,2	14,7	29	4	47,9	1,8	1,8	2	NNW	0	0	1	0	0	2	0
Novembro....	29,1	35,7	20,7	37,9	19,4	18	14	46,8	13,4	8,4	25	NNW	2	1	5	3	3	0	0
Dezembro....	27,4	33,2	21,6	37,2	20,2	Vários	19	66,6	167,8	78,5	9	ENE	0	6	9	8	5	9	9
Ano.....	25,3	31,0	18,7	37,9	10,0	Novembro, 18	Agosto, 11	64,6	1064,7	103,2	Fevereiro, 12	SSE	3	30	108	76	21	135	66

Quadro 2 — Namara

Latitude..... 13° 21' S.
 Longitude..... 38° 34' E. Gr.
 Altitude em metros..... 579

Janeiro.....	25,5	29,6	20,5	34,4	18,9	6	31	72,9	284,3	71,6	10	NW	0	24	21	11	7	15	9
Fevereiro....	24,7	28,5	20,6	31,6	19,3	24	12	83,8	370,0	94,5	12	W	0	23	22	12	10	14	13
Março.....	24,2	27,8	20,0	30,0	15,6	18	22	78,6	279,4	85,7	19	S	0	21	18	8	12	23	8
Abril.....	23,9	28,6	18,2	30,4	13,9	14	26	72,9	53,0	21,0	14	SE	0	7	5	1	3	13	17
Maio.....	22,4	27,3	16,4	30,0	13,4	1	12 e 29	68,8	14,1	5,3	2	SSE	0	4	4	1	2	22	8
Junho.....	21,2	26,7	14,2	29,0	10,2	18	8	64,2	1,9	1,9	7	SSE	1	3	1	0	0	23	7
Julho.....	21,5	26,9	15,2	29,2	11,2	8	28	65,0	1,0	0,6	14	SSE	0	5	3	0	0	20	10
Agosto.....	22,6	28,9	13,9	31,2	8,0	28	11	51,4	0,0	0,0	6 e 8	SSW	1	6	0	0	0	6	18
Setembro....	24,8	30,8	16,0	33,4	12,7	11	19	47,6	0,0	—	—	ESE	1	0	0	0	0	2	10
Outubro....	26,8	33,4	16,5	—	—	—	—	—	—	—	—	ENE	0	3	0	0	1	0	2
Novembro....	28,5	35,0	20,2	36,6	14,0	9 e 20	18	49,1	8,6	7,9	28	ENE	1	11	2	2	12	6	0
Dezembro....	26,4	30,9	20,8	35,7	19,0	3	9	68,0	175,5	61,6	9	NW	0	16	12	9	19	17	5
Ano.....	24,4	29,5	17,7	—	8,0	—	Agosto, 11	—	1187,8	94,5	Fevereiro, 12	SSE	4	123	88	44	66	161	107

Quadro 2 — Litunde

Latitude..... 13° 18' S.
 Longitude..... 35° 50' E. Gr.
 Altitude em metros..... 10,8

Janeiro.....	22,4	27,8	17,6	32,5	14,8	9	13	82,0	284,9	78,0	26	E	0	27	20	2	0	0	2
Fevereiro....	22,5	27,1	18,2	30,9	16,3	14	12	83,4	473,6	106,5	14	W	0	20	23	13	0	0	5
Março.....	21,6	26,0	17,4	28,9	14,8	9	22 e 24	84,5	323,9	87,2	12	S	0	23	22	7	0	0	6
Abril.....	21,2	25,6	16,3	27,9	14,8	7	Vários	80,8	95,8	19,3	9	SE	0	10	10	2	0	0	14
Maio.....	19,4	23,6	14,8	26,9	12,1	12 e 13	25	81,8	59,7	23,5	1	S	1	13	8	2	0	0	7
Junho.....	18,5	23,1	13,2	25,5	13,2	23	11	71,2	0,0	—	—	S	2	11	0	0	0	0	4
Julho.....	18,8	23,2	13,3	26,5	13,3	5 e 10	2	66,4	0,0	—	—	ESE	0	14	0	0	0	0	9
Agosto.....	20,4	24,9	15,6	28,5	11,6	31	9	67,1	0,0	—	—	SSW	6	1	0	0	0	0	9
Setembro....	21,9	27,3	15,6	29,3	11,0	22	1	64,1	11,0	11,0	16	E	13	8	1	0	0	0	1
Outubro....	23,8	28,7	17,7	29,9	15,0	12	Vários	64,1	0,0	—	—	E	13	2	0	0	0</td		

Quadro 2 — Mecúfi

Latitude..... 1° 17' S.
 Longitude..... 40° 33' E. Gr.
 Altitude em metros..... 10

Meses	Temperatura em graus Celsius						Humidade relativa (Estado de saturação=100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção predominant:	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Cluva ●	Trovoadas ☼	Raios/agos ✎	Orvalho ⚡	Nevoso ☃
Janeiro.....	-	-	-	-	-	-	-	142,8	45,7	30	-	-	10	-	-	-	-	-
Fevereiro.....	-	-	-	-	-	-	-	140,2	38,5	28	-	-	12	-	-	-	-	-
Março.....	-	-	-	-	-	-	-	330,7	160,5	25	-	-	20	-	-	-	-	-
Abril.....	-	-	-	-	-	-	-	34,4	13,0	3	-	-	6	-	-	-	-	-
Maio.....	-	-	-	-	-	-	-	98,7	89,5	20	-	-	4	-	-	-	-	-
Junho.....	-	-	-	-	-	-	-	11,7	5,4	20	-	-	3	-	-	-	-	-
Julho.....	-	-	-	-	-	-	-	6,1	6,1	14	-	-	1	-	-	-	-	-
Agosto.....	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
Setembro.....	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
Outubro.....	-	-	-	-	-	-	-	10,0	5,0	25	-	-	4	-	-	-	-	-
Novembro.....	-	-	-	-	-	-	-	3,6	2,7	27	-	-	2	-	-	-	-	-
Dezembro.....	-	-	-	-	-	-	-	83,3	33,5	11	-	-	11	-	-	-	-	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	861,5	160,5	Março, 25	-	-	73	-	-	-	-	-

Quadro 2 — Maniamba

Latitude..... 12° 46' S.
 Longitude..... 35° 00' E. Gr.
 Altitude em metros..... 1:093

Janeiro.....	22,3	26,2	17,5	31,0	16,5	4 e 7	Vários	76,4	301,1	41,7	21	NE	0	5	23	27	1	0	1
Fevereiro.....	21,2	24,3	17,8	26,2	16,9	9	11	88,4	453,9	63,9	26	NNE	0	7	26	23	1	0	0
Março.....	21,3	24,7	17,0	27,5	14,5	16	29 e 31	81,4	330,3	61,5	31	SSE	0	6	22	20	1	0	1
Abril.....	20,8	24,6	15,8	26,7	13,0	6 e 14	23	86,1	173,5	40,3	20	SSW	0	3	18	10	2	0	0
Maio.....	19,3	23,1	14,5	26,1	11,5	12	25	80,5	103,7	39,9	3	SSE	1	2	13	1	0	0	0
Junho.....	17,6	21,6	11,6	23,6	8,0	28	11	84,8	15,8	11,4	8	WSW	0	0	4	0	0	0	0
Julho.....	18,2	22,5	12,1	24,6	8,0	9	22	79,9	0,2	0,2	6	SSE	2	1	1	0	0	0	0
Agosto.....	18,8	24,4	11,4	27,2	5,2	23	14	83,8	0,3	0,3	1	SSW	9	0	1	0	0	0	0
Setembro.....	21,0	26,1	14,2	28,5	11,2	24 e 30	18	83,9	0,0	-	-	NE	1	0	0	0	0	0	0
Outubro.....	24,4	30,5	17,1	32,5	12,5	19 e 21	3	84,6	2,1	2,1	28	NE	7	0	1	0	0	0	0
Novembro....	25,0	30,0	19,0	34,0	15,5	14	11	68,2	47,6	18,1	29	NE	1	2	8	18	2	0	0
Dezembro....	22,3	26,6	17,4	31,9	15,5	6	1	76,8	289,9	47,4	30	NE	0	6	20	29	1	0	0
Ano.....	21,0	25,4	15,4	34,0	5,2	Novembro, 14	Agosto, 14	81,2	1718,4	63,9	Fevereiro, 26	NE	21	32	137	128	8	0	0

Quadro 2 — Cuero

Latitude..... 12° 33' S.
 Longitude..... 39° 38' E. Gr.
 Altitude em metros..... 323

Janeiro.....	27,8	32,4	21,9	37,9	19,6	3	27	62,8	129,2	30,0	30	E	0	16	18	11	18	29	0
Fevereiro.....	26,5	30,6	21,8	34,5	20,3	10	7	74,8	243,4	41,5	25	W	0	14	18	10	18	23	5
Março.....	26,8	31,2	21,7	34,8	19,9	27	22	73,3	233,2	90,3	2	E	0	19	15	13	16	21	4
Abril.....	26,7	32,0	21,1	34,5	18,9	2	24	70,5	99,0	33,5	30	E	0	8	9	5	17	25	2
Maio.....	25,6	30,9	19,6	33,2	16,7	7	10	69,2	56,2	23,7	26	S	0	5	6	3	10	20	0
Junho.....	23,5	28,8	17,8	30,5	13,8	4	8	61,2	13,8	9,1	19	S	0	4	6	0	0	11	1
Julho.....	23,6	28,7	17,7	30,3	10,1	28	3	64,2	23,4	19,2	4	E	0	8	5	0	0	9	4
Agosto.....	24,4	30,4	17,3	32,5	13,8	28 e 29	11	54,1	0,5	0,5	8	E	0	2	1	0	0	0	13
Setembro....	25,6	32,0	18,2	33,8	14,8	22 e 30	15	51,8	0,0	0,0	Vários	E	1	2	0	0	0	0	8
Outubro....	26,8	33,4	19,2	36,3	15,0	29	8	57,4	3,7	3,0	7	E	0	2	2	0	1	0	13
Novembro...	28,6	35,2	21,7	37,4	19,7	8	2	55,9	49,5	33,5	29	E	0	3	4	1	24	0	1
Dezembro....	28,1	34,2	22,2	37,3	20,1	3	19 e 25	64,0	145,8	74,5	9	E	0	9	10	3	15	10	-
Ano.....	26,2	31,6	20,0	37,9	10,1	Janeiro, 3	Julho, 3	63,0	997,7	90,3	Março, 2	E	0	92	94	46	119	148	51

Quadro 2 — Quissanga

Latitude..... 12° 26' S.
 Longitude..... 40° 29' E. Gr.
 Altitude em metros..... 42

Janeiro.....	28,6	32,3	23,4	34,5	21,3	11	14	71,0	79,0	52,3	16	NNE	1	3	10	0	0	0	0
Fevereiro....	27,8	31,5	23,4	33,5	22,3	10	19	72,4	180,4	66,3	20	NE	0	2	13	8	0	0	0
Março.....	27,4	31,1	22,7	33,1	19,8	10 e 11	22	74,9	243,9	86,4	25	SW	1	2	15	2	0	0	0
Abril.....	26,8	30,7	21,3	32,1	20,3	22	10	73,3	90,5	45,2	5	SE	0	1	9	0	0	0	0
Maio.....	25,8	30,0	19,8	31,7	17,6	12	25	69,4	107,9	42,2	20	S	2	1	14	0	0	0	0
Junho.....	24,2	28,9	17,6	30,4	15,6	2 e 9	9	74,1	34,1	14,6	27	S	3	1	7	0	0	0	0
Julho.....	24,2	29,0	17,6	30,0	14,3	8	9	70,0	23,4	9,8	16	S	4	1	4	0	0	0	0
Agosto.....	23,7	28,6	17,1	-	-	-	-	68,8	13,2	13,2	1	SE	-	-	1	-	-	-	-
Setembro....	25,1	29,4	19,0	-	-	-	-	60,4	0,0	-	-	SE	-	-	0	-	-	-	-
Outubro....	26,2	30,0	20,8	31,5	-	31	-	62,6	2,9	1,8	31	NNE	2	0	2	0	0	0	0
Novembro...	27,8	31,3	23,0	32,4	21,2	23 e 26	12 e 13	61,4	12,8	12,0	28	NNE	0	0	4	0	0	0	0
Dezembro....	28,4	32,2	23,2	34,4	21,5	Vários	19	63,5	60,2	32,0	9	NE	0	0	4	0	0	0	0
Ano.....	26,3	30,4	20,7	-	-	-	-	68,5	848,3	86,4	Março, 25	S	-	-	83	-	-	-	-

Quadro 2 — Macomia

Latitude 12° 15' S.
 Longitude 40° 08' E. Gr.
 Altitude em metros 343

Meses	Temperatura em graus Celsius						Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento Direção predominante	Número de dias de							
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu nublado	Chuva	Trovada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoreio		
Janeiro	27,2	32,0	22,1	36,4	20,4	10	16	68,0	255,7	60,0	17	-	0	5	17	19	2	19	17
Fevereiro	26,1	30,0	21,9	32,6	20,8	26	9	73,4	181,8	42,5	11	-	0	10	19	14	0	19	21
Março	25,8	29,6	21,5	32,3	20,0	17	21 e 25	72,4	347,9	60,0	17	-	0	11	18	11	2	30	25
Abril	25,2	29,6	21,3	31,2	20,0	5	11	74,2	115,4	41,3	8	-	0	5	10	7	2	30	30
Maio	24,1	28,1	20,2	31,2	18,2	1	25 e 26	73,0	20,5	6,5	2	-	0	2	5	0	0	21	21
Junho	23,3	27,6	18,8	29,9	16,6	8	27	69,5	11,0	11,0	27	-	0	1	0	0	8	19	18
Julho	23,2	27,6	18,7	28,8	17,5	7	Vários	74,4	13,0	11,0	5	-	0	2	2	0	0	10	18
Agosto	23,6	27,9	18,5	29,6	17,2	24	2	71,6	0,0	-	-	-	0	1	0	0	0	6	13
Setembro	24,4	29,4	18,8	31,2	16,5	12 e 16	19	64,7	0,0	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	24,9	30,0	19,6	33,3	17,8	28	3	64,7	4,5	4,5	7	-	0	0	1	0	0	0	0
Novembro	27,2	33,5	21,5	34,7	20,0	8 e 30	1	67,1	11,5	8,0	24	-	0	0	2	0	0	0	0
Dezembro	27,2	32,6	21,9	34,9	20,6	23	19	68,4	244,0	73,5	19	-	0	2	11	11	0	0	0
Ano	25,2	29,8	20,4	36,4	16,5	Janeiro, 10	Setembro, 19	70,1	1205,3	73,5	Dezembro, 19	-	0	39	86	62	6	143	164

Quadro 2 — Muídumbe

Latitude 11° 47' S.
 Longitude 39° 55' E. Gr.
 Altitude em metros 502

Meses	Temperatura em graus Celsius						Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento Direção predominante	Número de dias de							
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu nublado	Chuva	Trovada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoreio		
Janeiro	28,8	34,2	23,3	40,0	21,0	8	27	71,8	193,6	64,5	1	N	0	10	18	29	1	19	11
Fevereiro	27,2	32,0	22,9	35,2	21,2	24	13	79,8	131,9	36,0	20	NE	0	17	20	24	1	16	12
Março	27,3	32,7	22,6	36,1	19,8	10	22	78,2	459,6	146,0	1	S	0	17	17	26	1	18	13
Abril	26,6	31,8	21,0	34,2	18,8	3	27	80,2	66,2	26,6	8	S	0	11	12	8	3	19	10
Maio	25,6	31,2	19,2	34,3	15,8	25	16	77,1	31,7	11,0	20	SW	0	8	15	6	4	18	13
Junho	23,9	30,3	16,1	32,3	11,7	8	10	69,6	16,1	4,4	13	SE	0	5	7	0	0	16	14
Julho	23,8	30,0	16,2	32,5	9,1	1	3	71,8	39,8	13,9	22	SW	0	5	10	0	1	7	24
Agosto	23,7	31,4	15,3	33,6	8,0	29	11	68,9	64,5	44,5	1	E	0	2	3	0	0	2	29
Setembro	25,0	32,9	15,9	34,5	13,0	22	18	69,9	0,2	0,2	14	E	0	2	1	0	0	3	27
Outubro	26,8	34,4	18,3	36,5	14,6	30	8	61,1	4,8	2,7	24	E	0	2	5	0	2	14	17
Novembro	28,7	35,3	20,7	39,1	17,8	30	2	55,9	21,7	19,0	28	E	0	2	4	9	4	14	13
Dezembro	29,0	34,7	22,3	38,6	20,5	1	3	61,3	75,9	16,1	31	ENE	0	6	12	27	4	17	14
Ano	26,4	32,6	19,5	40,0	8,0	Janeiro, 8	Agosto, 11	70,5	1106,0	146,0	Março, 1	E	0	87	124	129	21	163	197

Quadro 2 — Mueda

Latitude 11° 40' S.
 Longitude 39° 33' E. Gr.
 Altitude em metros 847

Meses	Temperatura em graus Celsius						Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento Direção predominante	Número de dias de							
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu nublado	Chuva	Trovada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoreio		
Janeiro	23,3	28,8	16,0	33,1	13,5	14	15	69,6	339,5	75,5	5	E	0	0	15	16	0	0	8
Fevereiro	22,5	27,8	15,4	31,5	14,0	10	Vários	78,4	257,2	53,0	16	SW	0	0	14	14	0	6	16
Março	22,4	26,8	17,0	29,0	15,0	29	Vários	83,4	336,7	71,0	13	S	0	1	12	8	0	3	19
Abril	22,1	26,5	16,3	29,0	15,0	9	20	82,9	123,5	46,0	14	S	0	0	7	0	0	0	17
Maio	21,2	26,6	16,3	28,5	14,5	14 e 18	Vários	86,9	48,2	10,0	24	S	1	3	8	1	0	2	18
Junho	21,0	26,2	15,6	28,0	14,0	Vários	11 e 14	81,7	12,0	7,0	26	S	6	0	2	0	0	0	6
Julho	20,2	24,5	14,6	26,1	13,0	19	1 e 21	68,9	5,0	5,0	6	E	3	0	1	0	0	0	10
Agosto	19,7	24,9	13,5	26,5	10,0	19	11	69,6	4,2	4,2	29	S	11	0	1	0	0	0	5
Setembro	21,3	26,1	14,1	29,0	13,1	18 e 29	Vários	72,5	0,0	-	-	E	10	0	0	0	0	0	2
Outubro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	3
Novembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	0	0	1
Dezembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	2	0	4
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	42	2	11	109

Quadro 2 — Mocímboa do Rovuma

Latitude 11° 17' S.
 Longitude 39° 18' E. Gr.
 Altitude em metros 453

Meses	Temperatura em graus Celsius						Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento Direção predominante	Número de dias de							
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu nublado	Chuva	Trovada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoreio		
Janeiro	27,8	33,3	22,5	38,0	19,4	10	27	70,6	364,2	82,9	12	N	0	3	20	0	2	0	1
Fevereiro	26,3	30,6	21,9	-	-	-	78,1	-	-	-	N	-	-	-	-	-	-	-	
Marco	26,8	31,8	21,6	-	-	-</td													

Quadro 2 — Palma

Latitude $10^{\circ} 46' S.$
 Longitude $40^{\circ} 30' E.$ Gr.
 Altitude em metros 60

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humididade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento Direcção predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovada ☂	Relâmpagos ⚡	Orvalho △	Nuvoreiro ≡
Janeiro.....	28,2	32,5	22,8	35,5	21,3	10	18	67,9	273,8	43,4	26	NE	0	2	12	11	1	0	0
Fevereiro....	27,2	31,2	22,5	34,0	21,1	26	4	79,2	217,5	70,1	8	NW	0	17	12	14	2	0	0
Março.....	27,8	31,7	22,8	34,0	21,3	15	4	69,6	164,2	50,0	19	NE	0	1	10	12	1	0	0
Abril.....	26,7	30,6	21,9	32,9	21,0	11	Vários	74,7	259,6	55,5	16	SE	0	2	12	7	0	0	0
Maio.....	25,6	29,2	21,0	31,0	19,2	1	31	75,9	148,7	33,0	6	S	5	1	14	4	0	0	0
Junho.....	23,9	27,7	19,0	29,3	16,5	5	13	74,3	169,0	53,0	14	S	3	3	7	0	0	0	0
Julho.....	24,0	27,6	18,9	29,1	15,5	17	3	73,4	16,2	6,2	12	S	1	1	6	0	0	0	0
Agosto.....	23,8	28,2	17,3	29,6	13,1	29	12	63,9	6,8	3,2	10	SE	7	0	3	0	0	0	0
Setembro....	25,2	29,7	18,9	31,4	16,9	20	9	59,5	0,0	—	—	SE	3	0	0	0	0	0	0
Outubro....	26,1	30,3	19,8	31,5	17,9	26 e 28	3	60,1	27,4	10,0	9	E	1	0	5	0	0	0	0
Novembro...	27,4	31,1	21,7	33,2	20,0	30	9 e 14	59,9	40,6	28,1	5	NE	0	1	2	1	0	0	0
Dezembro....	28,3	32,4	22,3	33,5	20,9	Vários	4	69,7	55,9	24,2	13	NE	0	1	5	10	4	0	0
Ano.....	26,2	30,2	20,7	35,5	13,1	Janeiro, 10	Agosto, 12	69,0	1379,7	70,1	Fevereiro, 8	NE	20	29	88	59	8	0	0

Valores normais e elementos correspondentes dos postos meteorológicos, em 1955

Quadro XVI — Catuane

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 25 anos		1955	
	Média de anos	1955	Média de 25 anos	1955	Média de 25 anos	1955	Média de 24 anos	1955	Média de 24 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	-	-	26,2	25,4	32,4	30,9	19,6	20,0	67,1	81,1	-	-	-	-	105,6	8	263,9	7
Fevereiro	-	-	26,0	25,7	32,2	30,6	19,7	20,6	68,9	76,2	-	-	-	-	83,0	8	179,1	11
Março	-	-	25,3	24,2	31,5	29,6	18,6	18,8	69,9	78,7	-	-	-	-	76,3	9	130,1	12
Abril	-	-	23,7	23,4	30,2	29,3	16,5	17,4	70,2	75,9	-	-	-	-	45,2	5	14,7	2
Maio	-	-	21,2	21,1	28,2	27,4	12,7	14,9	70,3	79,7	-	-	-	-	31,4	3	76,0	2
Junho	-	-	18,7	18,5	26,1	25,5	9,6	11,2	71,9	83,8	-	-	-	-	17,5	3	22,8	4
Julho	-	-	18,7	18,7	26,3	26,6	9,5	9,6	70,3	71,8	-	-	-	-	13,4	2	0,0	0
Agosto	-	-	20,1	20,2	27,4	27,8	11,4	12,1	66,9	71,4	-	-	-	-	12,6	2	0,0	0
Setembro	-	-	22,0	22,0	29,2	29,9	13,7	13,1	63,4	65,8	-	-	-	-	28,5	4	0,0	0
Outubro	-	-	23,4	21,9	30,2	27,6	16,2	16,0	64,7	74,0	-	-	-	-	45,3	7	82,8	8
Novembro	-	-	24,4	22,4	30,9	27,8	17,3	16,8	64,3	77,2	-	-	-	-	76,0	8	157,7	15
Dezembro	-	-	25,6	24,2	32,2	29,6	18,8	18,8	66,1	76,0	-	-	-	-	94,5	8	62,3	8
Ano	-	-	22,9	22,3	29,7	28,6	15,3	15,8	67,8	76,0	-	-	-	-	629,3	67	989,4	69

Quadro XVI — Bela Vista

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 25 anos		1955	
	Média de anos	1955	Média de 29 anos	1955	Média de 28 anos	1955	Média de 24 anos	1955	Média de 27 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	-	-	26,0	26,2	30,8	30,6	20,6	21,0	70,8	74,1	-	-	-	-	125,9	7	178,2	14
Fevereiro	-	-	25,8	26,2	30,6	30,2	20,5	21,3	72,9	75,4	-	-	-	-	113,5	7	241,9	14
Março	-	-	24,9	24,7	29,7	29,9	19,1	19,7	73,3	76,0	-	-	-	-	78,1	6	184,1	19
Abril	-	-	23,8	24,0	28,8	28,6	18,3	18,2	73,0	72,1	-	-	-	-	34,3	4	31,8	6
Maio	-	-	21,3	21,6	26,8	27,4	15,1	15,7	72,5	75,9	-	-	-	-	20,6	3	34,5	7
Junho	-	-	19,0	19,2	24,9	24,1	12,2	12,8	73,1	74,8	-	-	-	-	22,1	2	58,5	4
Julho	-	-	18,7	19,4	24,7	25,3	12,0	11,4	73,3	70,2	-	-	-	-	16,3	2	9,5	2
Agosto	-	-	19,7	19,7	25,4	25,8	13,2	11,5	71,3	69,2	-	-	-	-	14,5	2	0,5	1
Setembro	-	-	21,2	21,6	26,9	27,8	14,7	13,8	69,5	65,5	-	-	-	-	26,4	3	4,0	3
Outubro	-	-	23,0	21,6	28,2	27,5	17,3	14,8	70,8	72,1	-	-	-	-	49,3	5	154,1	13
Novembro	-	-	24,0	22,7	29,2	27,4	18,4	17,7	70,7	75,0	-	-	-	-	86,1	5	160,5	10
Dezembro	-	-	25,5	24,9	30,5	29,8	19,6	19,8	69,4	74,6	-	-	-	-	104,9	6	140,7	7
Ano	-	-	22,7	22,6	28,0	27,8	16,8	16,5	71,8	72,9	-	-	-	-	692,0	52	1198,3	100

Quadro XVI — Umbelúzi

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 25 anos		1955	
	Média de anos	1955	Média de 27 anos	1955	Média de 28 anos	1955	Média de 27 anos	1955	Média de 27 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	-	-	26,5	25,2	32,2	30,7	20,9	20,4	68,6	74,0	-	-	-	-	125,6	8	235,0	10
Fevereiro	-	-	26,4	25,2	32,1	30,8	20,8	20,3	70,7	75,3	-	-	-	-	113,1	8	150,5	14
Março	-	-	25,3	23,7	30,9	29,9	19,5	18,6	72,6	74,2	-	-	-	-	106,4	8	103,0	12
Abril	-	-	23,7	22,4	30,2	29,6	16,8	16,4	71,7	73,9	-	-	-	-	48,9	5	76,6	6
Maio	-	-	21,0	19,6	28,4	27,8	12,5	12,6	70,0	77,2	-	-	-	-	17,2	2	57,1	5
Junho	-	-	18,4	17,5	26,5	26,4	9,2	10,4	68,8	75,0	-	-	-	-	16,6	2	16,8	3
Julho	-	-	18,2	16,6	26,6	27,4	8,9	7,6	67,7	72,0	-	-	-	-	14,3	2	7,5	1
Agosto	-	-	20,0	18,3	28,0	27,8	11,3	9,9	64,5	63,6	-	-	-	-	6,0	1	0,0	0
Setembro	-	-	21,8	20,0	29,0	28,8	14,2	11,9	63,9	57,0	-	-	-	-	28,9	3	2,1	2
Outubro	-	-	23,8	20,9	30,5	27,4	17,1	15,4	64,7	69,4	-	-	-	-	50,5	5	112,3	9
Novembro	-	-	24,7	22,4	30,8	28,6	18,5	17,2	66,3	72,0	-	-	-	-	84,3	7	199,6	13
Dezembro	-	-	26,0	24,8	32,0	29,6	20,1	19,2	67,2	70,2	-	-	-	-	107,3	7	115,1	8
Ano	-	-	23,0	21,4	29,8	28,7	15,8	15,0	68,0	71,2	-	-	-	-	719,1	58	1075,6	83

</

Quadro XVI — Vila Luísa

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)				
			Média		Máxima média		Mínima média								Total	Número de dias	Total	Número de dias	
	Média de anos	1955	Média de 29 anos	1955	Média de 26 anos	1955	Média de 24 anos	1955	Média de 28 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de 30 anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	26,5	26,2	31,6	30,8	21,2	21,4	70,6	76,2	-	-	-	-	135,0	8	224,2	13	
Fevereiro.....	-	-	26,5	26,0	31,1	29,5	21,4	21,5	70,6	79,4	-	-	-	-	114,8	8	173,9	16	
Março.....	-	-	25,8	25,0	30,2	29,2	20,9	20,4	72,4	76,9	-	-	-	-	128,5	9	107,2	19	
Abril.....	-	-	24,5	24,0	30,0	29,0	18,8	18,6	71,0	74,1	-	-	-	-	65,8	5	112,7	9	
Maio.....	-	-	22,3	21,5	28,2	26,9	15,8	15,5	68,0	76,6	-	-	-	-	30,4	3	98,4	8	
Junho.....	-	-	20,1	19,7	26,4	26,0	13,6	13,8	67,4	74,9	-	-	-	-	28,3	3	12,3	6	
Julho.....	-	-	19,7	19,7	25,9	26,2	13,3	12,8	67,5	73,4	-	-	-	-	16,3	2	8,8	2	
Agosto.....	-	-	20,7	20,8	26,8	27,2	14,0	13,1	66,8	65,7	-	-	-	-	17,8	2	0,0	0	
Setembro.....	-	-	22,0	21,8	27,8	28,3	15,7	14,4	65,2	61,8	-	-	-	-	33,0	4	0,2	2	
Outubro.....	-	-	23,6	21,4	29,2	26,6	17,5	15,1	67,7	74,1	-	-	-	-	43,6	6	98,2	16	
Novembro.....	-	-	24,9	22,9	30,7	28,3	19,3	17,3	67,9	76,0	-	-	-	-	93,3	7	180,4	14	
Dezembro.....	-	-	26,2	25,4	31,7	30,8	21,0	19,6	69,5	73,2	-	-	-	-	95,1	8	101,6	14	
Ano.....	-	-	23,6	22,9	29,1	28,2	17,7	17,0	68,7	73,5	-	-	-	-	799,9	65	1117,9	119	

Quadro XVI — Moamba

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)				
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 30 anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
	Média de anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 29 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de 30 anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	27,1	26,4	33,8	31,0	20,6	21,8	68,6	72,9	-	-	-	-	123,9	7	157,4	12	
Fevereiro.....	-	-	27,0	26,4	33,1	31,5	20,8	20,6	69,2	75,5	-	-	-	-	101,0	6	110,7	9	
Março.....	-	-	26,4	25,0	32,3	30,0	20,3	20,0	70,3	73,9	-	-	-	-	72,2	6	91,6	8	
Abri.....	-	-	24,8	24,5	31,0	29,7	18,1	19,5	68,1	70,9	-	-	-	-	49,9	4	36,1	5	
Maio.....	-	-	22,0	21,9	28,8	28,1	14,1	15,6	66,2	67,7	-	-	-	-	16,3	2	60,9	4	
Junho.....	-	-	19,6	19,1	26,9	26,8	11,0	10,5	62,6	62,3	-	-	-	-	11,8	1	7,8	2	
Julho.....	-	-	19,5	19,0	26,5	27,2	10,7	10,2	64,6	68,2	-	-	-	-	8,2	1	5,8	2	
Agosto.....	-	-	21,3	20,9	28,4	28,8	12,5	11,5	62,4	68,3	-	-	-	-	6,4	1	0,0	0	
Setembro.....	-	-	23,2	22,2	30,3	30,6	15,4	13,2	63,4	69,1	-	-	-	-	27,0	2	0,0	0	
Outubro.....	-	-	24,8	22,5	32,0	29,4	17,5	15,2	65,2	67,7	-	-	-	-	38,5	4	114,2	9	
Novembro.....	-	-	25,7	24,0	32,2	30,6	18,8	17,8	66,2	68,4	-	-	-	-	90,2	6	124,3	12	
Dezembro.....	-	-	27,0	25,2	33,7	30,9	19,9	19,6	68,1	76,1	-	-	-	-	87,4	6	96,6	10	
Ano.....	-	-	24,0	23,1	30,8	29,6	16,6	16,3	66,2	70,1	-	-	-	-	632,8	46	805,4	73	

Quadro XVI — Manhiça

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilômetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)				
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 30 anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
	Média de anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de 30 anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	26,1	26,2	31,8	31,1	20,1	21,0	74,5	82,0	-	-	-	-	120,3	9	267,4	12	
Fevereiro.....	-	-	25,9	26,0	31,1	30,0	19,8	21,4	77,0	80,2	-	-	-	-	138,5	10	174,0	10	
Março.....	-	-	25,2	25,1	30,4	29,9	19,3	20,1	78,2	81,1	-	-	-	-	121,1	9	116,5	15	
Abri.....	-	-	24,1	23,8	29,8	28,9	17,6	18,3	77,5	80,3	-	-	-	-	63,4	6	41,5	7	
Maio.....	-	-	21,7	21,5	27,8	26,4	15,0	16,0	76,3	83,4	-	-	-	-	31,8	4	37,0	5	
Junho.....	-	-	19,3	19,4	25,5	24,9	12,7	13,6	77,4	83,0	-	-	-	-	39,7	4	21,7	3	
Julho.....	-	-	19,2	19,5	25,3	25,0	12,6	14,0	78,0	82,9	-	-	-	-	30,3	3	7,2	2	
Agosto.....	-	-	20,4	20,6	26,8	27,4	13,4	14,1	76,2	91,9	-	-	-	-	24,2	4	0,0	0	
Setembro.....	-	-	22,0	21,7	28,5	29,2	15,1	12,9	71,8	67,4	-	-	-	-	38,4	4	10,5	2	
Outubro.....	-	-	23,9	22,4	30,2	28,0	17,0	16,2	71,2	76,3	-	-	-	-	52,7	6	79,9	12	
Novembro.....	-	-	24,7	23,0	30,7	28,4	18,3	17,4	70,6	77,8	-	-	-	-	108,3	8	172,7	10	
Dezembro.....	-	-	25,7	24,8	31,8	30,0	19,3	19,6	71,0										

Quadro XVI—Macia

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)					
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 25 anos		1955			
		Média de anos	1955	Média de 23 anos	1955	Média de 24 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro.....	-	-	26,0	25,8	32,2	30,9	18,9	19,4	73,6	80,3	-	-	130,2	10	211,1	18
Fevereiro.....	-	-	25,8	26,0	31,5	30,2	19,3	20,2	75,3	81,6	-	-	132,8	10	290,8	15
Março.....	-	-	24,8	24,5	30,7	29,5	18,2	18,4	78,2	81,7	-	-	164,5	11	129,4	14
Abri.....	-	-	23,6	23,8	29,8	29,3	16,0	16,6	78,5	74,2	-	-	61,0	6	12,5	5
Maio.....	-	-	20,9	21,0	27,7	26,6	12,9	13,4	80,3	80,5	-	-	43,6	6	64,8	9
Junho.....	-	-	18,8	19,0	25,4	25,0	10,6	11,2	80,3	79,5	-	-	46,7	6	26,2	3
Julho.....	-	-	18,3	19,5	25,4	26,1	10,5	10,7	79,6	75,5	-	-	30,4	4	10,5	3
Agosto.....	-	-	20,0	20,5	27,0	26,9	11,6	12,3	76,0	71,2	-	-	28,1	4	12,0	3
Setembro.....	-	-	21,8	22,2	28,9	29,0	13,6	13,8	71,6	63,4	-	-	38,4	4	13,6	4
Outubro.....	-	-	24,0	22,4	31,2	27,8	16,1	15,4	67,9	74,9	-	-	41,8	6	90,6	12
Novembro.....	-	-	24,9	23,6	31,8	29,0	17,2	17,5	68,5	72,8	-	-	94,6	7	174,6	7
Dezembro.....	-	-	25,8	25,7	32,1	31,0	18,1	19,6	68,8	74,1	-	-	100,3	8	87,0	9
Ano.....	-	-	22,9	22,8	29,5	28,4	15,2	15,7	74,9	75,8	-	-	912,4	82	1123,1	102

Quadro XVI—Chobela

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)					
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 14 anos		1955			
		Média de anos	1955	Média de 12 anos	1955	Média de 12 anos	1955	Média de 11 anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro.....	-	-	26,7	26,0	32,6	31,6	20,8	-	69,6	73,4	-	-	107,6	10	240,4	13
Fevereiro.....	-	-	26,4	26,2	32,1	31,4	20,4	-	71,8	74,1	-	-	123,0	10	87,8	11
Março.....	-	-	25,4	25,3	31,1	30,6	19,4	-	72,9	71,7	-	-	122,8	10	41,6	10
Abri.....	-	-	24,4	24,7	30,5	30,4	17,6	-	70,7	68,7	-	-	42,1	7	44,9	6
Maio.....	-	-	21,6	20,8	28,2	27,7	13,6	14,0	69,4	75,4	-	-	22,0	5	58,6	10
Junho.....	-	-	19,3	19,6	26,5	26,5	10,7	12,1	68,8	71,9	-	-	20,3	4	11,7	3
Julho.....	-	-	19,4	19,2	26,3	27,1	10,4	10,0	68,4	73,4	-	-	14,4	3	2,5	3
Agosto.....	-	-	20,6	20,8	27,9	29,1	12,0	11,2	67,4	63,3	-	-	11,0	4	7,2	1
Setembro.....	-	-	22,4	22,2	29,7	30,2	14,6	14,0	62,7	58,8	-	-	21,0	5	6,6	3
Outubro.....	-	-	24,3	22,6	31,5	28,2	17,0	16,6	63,5	68,3	-	-	39,9	7	49,4	12
Novembro.....	-	-	25,6	-	32,2	-	18,5	-	64,3	-	-	-	105,0	8	147,7	13
Dezembro.....	-	-	26,6	-	33,2	-	19,0	-	64,6	-	-	-	86,3	8	97,0	9
Ano.....	-	-	23,6	-	30,1	-	16,2	-	67,8	-	-	-	715,4	81	795,4	94

Quadro XVI—Manjacaze

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)					
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 21 anos		1955			
		Média de anos	1955	Média de 21 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de 17 anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro.....	-	-	27,3	25,8	33,6	32,6	20,3	-	68,2	77,5	-	-	118,6	6	245,6	17
Fevereiro.....	-	-	26,8	26,4	32,5	31,6	20,0	-	72,3	72,6	-	-	142,2	7	77,1	13
Março.....	-	-	25,9	24,6	31,7	29,5	18,9	-	72,8	78,9	-	-	80,9	7	59,0	12
Abri.....	-	-	24,8	24,1	31,3	30,8	17,7	-	72,9	82,5	-	-	43,8	5	9,6	4
Maio.....	-	-	22,4	21,6	28,8	28,5	15,3	-	73,5	82,1	-	-	29,7	4	34,3	10
Junho.....	-	-	20,4	19,2	26,8	24,9	13,7	-	76,8	86,1	-	-	40,2	4	25,2	3
Julho.....	-	-	19,6	20,0	26,3	26,5	12,6	-	76,2	81,4	-	-	18,2	3	3,2	3
Agosto.....	-	-	21,3	20,6	28,1	27,6	13,7	-	73,6	78,5	-	-	15,8	2	25,7	4
Setembro.....	-	-	23,0	22,8	30,1	30,0	15,1	-	69,8	84,6	-	-	34,5	3	3,3	2
Outubro.....	-	-	24,8	23,0	31,8	30,0	16,9	-	68,8	75,2	-	-	34,4	4	45,5	8
Novembro.....	-	-	25,9	24,4	32,7	30,9	18,3	-	66,0	68,4	-	-	74,8	5	229,7	9
Dezembro.....	-	-	26,6	26,2	33,0	32,0	19,2	-	67,5	67,8	-	-	61,7	5	46,6	7
Ano.....	-	-	24,1	23,2	30,6	29,6	16,8	-	71,5	78,0	-	-	694,8	55	804,8	92

Quadro XVI — Chibuto

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 21 anos		1955				
		Média de anos	1955	Média de 20 anos	1955	Média de 20 anos	1955	Média de 17 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	27,8	26,9	33,9	32,3	21,5	21,7	70,0	78,6	-	-	-	94,1	7	147,4	9
Fevereiro.....	-	-	27,4	27,7	33,1	32,4	21,6	22,6	70,6	73,4	-	-	-	120,3	8	67,2	6
Março.....	-	-	26,4	25,8	32,1	30,3	20,9	20,7	72,9	75,0	-	-	-	117,7	8	86,2	4
Abril.....	-	-	25,2	25,1	31,2	30,8	19,6	19,0	73,0	73,3	-	-	-	35,4	4	19,6	2
Maio.....	-	-	22,6	22,5	28,5	27,6	17,1	17,5	72,6	74,7	-	-	-	42,2	5	53,9	2
Junho.....	-	-	20,4	19,8	26,0	24,9	14,9	14,4	74,5	72,1	-	-	-	28,1	4	13,0	2
Julho.....	-	-	20,0	20,7	25,9	26,0	14,6	14,7	74,1	72,6	-	-	-	20,1	3	0,0	0
Agosto.....	-	-	21,8	22,0	28,2	27,9	15,1	14,9	68,1	70,9	-	-	-	14,5	2	14,0	1
Setembro.....	-	-	23,6	23,6	30,7	31,0	16,5	15,7	63,4	66,5	-	-	-	24,4	2	0,0	0
Outubro.....	-	-	25,6	23,6	32,9	29,9	18,3	16,9	62,7	66,3	-	-	-	30,3	4	48,8	8
Novembro.....	-	-	26,6	24,6	33,5	30,9	19,3	17,6	62,8	70,4	-	-	-	83,9	6	213,1	10
Dezembro.....	-	-	27,4	26,4	34,2	32,2	20,6	19,7	65,0	73,9	-	-	-	96,5	7	108,7	12
Ano.....	-	-	24,6	24,0	30,8	29,7	18,3	18,0	69,1	72,3	-	-	-	707,5	60	771,9	56

Quadro XVI — Mocúmbi

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 25 anos		1955				
		Média de anos	1955	Média de 25 anos	1955	Média de 25 anos	1955	Média de 24 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	27,2	27,0	32,1	31,0	21,6	22,4	71,6	74,4	-	-	-	111,2	8	142,4	15
Fevereiro.....	-	-	26,8	26,3	31,6	30,7	21,4	22,0	71,5	73,1	-	-	-	91,5	9	171,8	17
Março.....	-	-	26,2	25,2	30,6	29,3	20,9	20,0	73,3	73,7	-	-	-	107,6	10	108,2	21
Abril.....	-	-	25,1	24,2	30,1	29,9	19,3	17,3	73,2	64,5	-	-	-	52,8	7	30,5	4
Maio.....	-	-	22,9	22,2	28,0	27,7	16,8	16,0	75,8	74,0	-	-	-	56,5	8	47,4	8
Junho.....	-	-	21,1	20,0	26,1	25,9	14,9	14,2	77,0	77,6	-	-	-	49,4	7	75,3	4
Julho.....	-	-	20,3	20,2	25,9	26,6	13,9	13,3	76,5	75,5	-	-	-	27,3	7	9,4	11
Agosto.....	-	-	21,4	21,1	27,2	27,2	14,8	14,1	72,5	68,0	-	-	-	20,6	5	28,5	5
Setembro.....	-	-	23,5	21,9	29,6	28,3	16,8	14,1	67,6	62,0	-	-	-	27,7	4	1,5	3
Outubro.....	-	-	25,0	23,0	31,2	27,9	18,4	15,8	66,8	65,0	-	-	-	35,3	4	75,6	8
Novembro.....	-	-	25,8	24,4	31,7	30,0	19,7	17,1	68,1	64,3	-	-	-	88,8	6	145,8	5
Dezembro....	-	-	26,9	25,7	32,3	30,9	20,8	18,7	67,9	68,4	-	-	-	93,5	8	205,1	11
Ano.....	-	-	24,4	23,5	29,7	28,8	18,3	17,1	71,8	70,0	-	-	-	762,2	83	1041,5	112

Quadro XVI — Inharrime

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 30 anos		1955				
		Média de anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 29 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	26,6	27,4	31,2	31,2	20,8	-	67,6	72,4	-	-	-	118,8	10	308,2	12
Fevereiro.....	-	-	26,7	27,7	30,9	30,7	20,8	-	70,6	71,5	-	-	-	108,4	10	306,4	13
Março.....	-	-	26,1	26,0	30,0	29,0	20,0	-	70,3	74,8	-	-	-	109,6	12	122,7	11
Abri.....	-	-	25,0	25,0	29,4	29,4	18,5	-	70,2	72,8	-	-	-	61,5	8	83,0	3
Maio.....	-	-	22,8	23,0	27,6	27,7	16,4	-	71,7	76,7	-	-	-	66,7	9	62,5	2
Junho.....	-	-	20,5	21,8	25,8	25,6	14,2	-	75,2	76,9	-	-	-	62,1	10	10,0	3
Julho.....	-	-	20,2	22,2	25,3	26,6	13,7	-	73,8	74,9	-	-	-	41,2	9	14,7	3
Agosto.....	-	-	21,2	23,4	26,6	28,7	14,5	-	68,9	67,8	-	-	-	30,3	6	55,0	3
Setembro.....	-	-	23,0	22,8	28,2	27,5	16,0	-	64,9	68,2	-	-	-	30,5	5	8,3	5
Outubro.....	-	-	24,9	24,6	30,1	29,0	18,1	-	64,0	71,3	-	-	-	34,8	6	59,3	7
Novembro.....	-	-	25,6	25,1	30,4	29,5	19,0	-	64,8	67,1	-	-	-	89,6	8	128,5	9
Dezembro....	-	-	26,6	29,0	31,4	33,5	20,1	-	66,4	78,5	-	-	-	91,6	8	221,5	9
Ano.....	-	-	24,1	24,9	28,9	29,0	17,7	-	69,0	72,7	-	-	-	845,1	101	1380,1	80

Quadro XVI — Panda

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 30 anos		1955					
		Média de anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955				
Janeiro.....	-	-	26,9	26,3	33,5	30,1	19,8	-	66,1	66,7	-	-	-	-	118,8	7	230,9	17
Fevereiro.....	-	-	26,6	27,0	33,1	30,8	19,7	-	69,0	71,8	-	-	-	-	124,3	8	142,8	14
Março.....	-	-	25,8	25,4	31,9	29,8	19,3	-	69,5	70,2	-	-	-	-	98,2	7	58,6	13
Abril.....	-	-	24,5	24,7	31,5	29,8	17,5	-	70,5	63,8	-	-	-	-	43,4	4	17,0	3
Maio.....	-	-	22,6	23,2	28,5	28,0	15,6	-	72,2	70,1	-	-	-	-	38,4	4	12,5	4
Junho.....	-	-	20,6	22,4	26,4	26,2	13,9	-	74,8	74,1	-	-	-	-	24,2	4	3,1	2
Julho.....	-	-	20,3	22,3	26,0	27,5	13,5	-	73,8	69,7	-	-	-	-	19,1	4	1,5	1
Agosto.....	-	-	21,4	22,0	27,4	27,7	14,3	-	69,5	66,2	-	-	-	-	12,1	2	3,8	1
Setembro.....	-	-	23,3	23,5	30,0	29,6	15,4	-	65,4	63,6	-	-	-	-	22,0	2	4,6	2
Outubro.....	-	-	25,1	24,0	32,2	30,2	17,0	-	62,7	69,1	-	-	-	-	35,7	3	59,2	7
Novembro.....	-	-	25,9	26,0	32,8	31,6	18,2	-	63,8	64,4	-	-	-	-	76,0	5	97,2	8
Dezembro.....	-	-	26,7	27,5	33,5	33,6	19,2	-	65,2	66,0	-	-	-	-	111,8	6	103,2	9
Ano.....	-	-	23,1	24,6	30,5	29,6	17,0	-	68,5	68,0	-	-	-	-	724,0	56	734,4	81

Quadro XVI — Inhamússua

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 22 anos		1955					
		Média de anos	1955	Média de 21 anos	1955	Média de 21 anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	27,1	27,2	32,1	31,5	19,7	22,4	69,7	71,4	-	-	-	-	155,9	8	256,1	8
Fevereiro.....	-	-	26,8	27,2	32,2	30,8	19,4	22,5	69,9	72,6	-	-	-	-	137,8	8	191,8	8
Março.....	-	-	26,0	25,6	31,4	29,9	18,8	19,8	69,8	69,9	-	-	-	-	115,0	8	101,1	4
Abril.....	-	-	24,4	23,6	30,4	29,8	16,1	14,8	70,6	64,3	-	-	-	-	62,0	6	67,1	3
Maio.....	-	-	21,8	22,0	28,2	27,8	17,1	13,8	73,4	69,2	-	-	-	-	51,7	5	30,5	2
Junho.....	-	-	19,6	19,8	26,1	26,2	11,3	10,8	76,9	73,1	-	-	-	-	53,2	6	17,3	2
Julho.....	-	-	19,0	20,3	25,9	27,0	10,2	10,7	77,6	76,4	-	-	-	-	26,9	4	24,0	1
Agosto.....	-	-	20,5	21,2	27,3	27,4	11,4	13,3	71,8	71,2	-	-	-	-	21,4	4	4,5	1
Setembro.....	-	-	22,2	21,8	28,9	28,4	13,1	12,2	67,0	74,1	-	-	-	-	29,0	3	0,0	0
Outubro.....	-	-	24,4	22,8	30,7	28,6	16,2	13,5	66,1	70,4	-	-	-	-	26,8	3	36,0	5
Novembro.....	-	-	25,4	24,2	31,2	29,0	17,8	17,3	65,8	66,9	-	-	-	-	83,0	6	200,0	8
Dezembro.....	-	-	26,3	25,9	31,7	30,6	19,1	19,9	67,6	68,1	-	-	-	-	118,4	7	-	-
Ano.....	-	-	23,6	23,5	29,7	28,9	15,5	16,0	70,5	70,1	-	-	-	-	881,1	68	-	-

Quadro XVI — Morumbene

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 30 anos		1955					
		Média de anos	1955	Média de 30 anos	1955	Média de 30 anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	26,5	25,2	30,7	31,0	21,0	15,1	70,1	77,8	-	-	-	-	141,9	8	233,7	9
Fevereiro.....	-	-	26,4	25,6	30,7	30,9	20,9	16,5	71,7	76,1	-	-	-	-	144,8	8	82,3	14
Março.....	-	-	25,6	24,0	30,0	29,2	19,4	15,4	72,9	74,4	-	-	-	-	151,1	10	103,6	10
Abril.....	-	-	24,2	22,7	29,0	28,8	17,6	13,2	72,0	71,6	-	-	-	-	60,5	6	111,8	3
Maio.....	-	-	21,8	21,7	27,1	27,5	14,6	14,7	73,7	71,6	-	-	-	-	57,3	5	49,5	6
Junho.....	-	-	20,1	20,1	25,5	26,0	12,5	13,1	76,7	74,5	-	-	-	-	46,9	5	5,8	3
Julho.....	-	-	19,4	20,5	25,0	26,7	12,0	12,4	75,6	65,6	-	-	-	-	27,4	5	3,9	2
Agosto.....	-	-	20,4	21,0	25,6	26,9	12,9	14,9	70,7	67,4	-	-	-	-	24,0	4	1,4	1
Setembro.....	-	-	22,9	22,3	27,9	27,5	15,0	16,3	67,4	60,3	-	-	-	-	19,1	3	4,3	3
Outubro.....	-	-	23,9	23,9	28,7	27,6	17,4	19,8	66,6	70,0	-	-	-	-	26,8	3	44,0	6
Novembro.....	-	-	24,6	24,1	29,2	28,4	18,6	19,0	68,2	84,2	-	-	-	-	88,1	5	16,6	9
Dezembro.....	-	-	25,6	25,9	30,3	30,5	19,7	20,3	68,1	72,7	-	-	-	-	111,5	7	58,9	9
Ano.....	-	-	23,4	23,1	28,2	28,4	16,8	15,9	71,1	72,2	-	-	-	-	899,4	69	885,8	75

Quadro XVI — Massinga

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média	Precipitação (em milímetros)					
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 30 anos	1955	Total	Número de dias		
		Média de anos	1955	Média de 28 anos	1955	Média de 24 anos	1955	Média de 25 anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro.....	-	-	25,6	27,5	31,4	32,1	17,0	19,8	70,6	61,0	-	-	203,7	9	230,9	14
Fevereiro.....	-	-	25,8	27,0	31,7	32,2	17,5	20,4	71,6	66,3	-	-	187,4	9	214,5	11
Março.....	-	-	25,0	25,6	30,5	30,4	17,2	19,6	74,7	71,8	-	-	175,1	10	198,0	12
Abri.....	-	-	24,0	24,4	29,6	30,1	16,3	17,3	70,8	61,7	-	-	89,5	6	132,5	4
Maio.....	-	-	22,2	23,4	27,9	30,1	14,3	16,1	72,3	69,2	-	-	60,2	5	102,3	5
Junho.....	-	-	20,2	21,0	24,2	27,1	12,8	12,4	73,7	68,4	-	-	59,4	4	19,4	2
Julho.....	-	-	19,6	20,6	25,9	27,1	11,7	11,1	74,2	75,7	-	-	47,7	4	18,3	7
Agosto.....	-	-	20,3	20,1	26,7	27,5	11,9	10,8	70,3	71,4	-	-	28,4	3	0,0	0
Setembro.....	-	-	21,6	21,8	28,2	29,5	13,0	11,8	67,9	58,1	-	-	25,7	2	13,2	3
Outubro.....	-	-	23,6	23,4	29,9	32,1	14,7	13,6	66,7	65,6	-	-	33,2	2	38,9	5
Novembro.....	-	-	24,3	24,3	30,4	32,7	15,8	14,8	67,7	67,6	-	-	106,9	6	108,5	5
Dezembro.....	-	-	25,1	26,8	31,0	33,8	16,6	19,8	69,4	76,6	-	-	154,5	7	13,0	3
Ano.....	-	-	23,1	23,8	29,1	30,4	14,9	15,6	70,8	67,8	-	-	1171,7	67	1207,6	71

Quadro XVI — Nova Sofala

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 26 anos	1955	Total	Número de dias			
		Média de anos	1955	Média de 26 anos	1955	Média de 25 anos	1955				Média de anos	1955	Total	Número de dias			
Janeiro.....	-	-	27,6	28,4	32,5	32,4	22,6	23,7	72,8	75,5	-	-	197,9	9	199,4	14	
Fevereiro.....	-	-	27,7	28,6	32,4	32,2	23,7	34,0	76,4	77,7	-	-	200,4	9	333,7	8	
Março.....	-	-	27,1	26,9	31,4	30,5	22,4	22,6	75,5	79,5	-	-	162,3	9	148,1	6	
Abri.....	-	-	25,9	26,1	30,2	30,1	20,8	20,3	73,8	72,2	-	-	39,0	4	55,0	4	
Maio.....	-	-	23,6	24,0	28,2	28,4	18,4	18,4	73,7	75,0	-	-	22,9	3	16,5	2	
Junho.....	-	-	21,6	21,5	27,0	26,5	16,0	15,5	75,9	81,2	-	-	16,1	2	7,1	3	
Julho.....	-	-	20,8	21,6	26,1	26,2	14,9	15,6	74,9	78,6	-	-	16,2	2	39,9	4	
Agosto.....	-	-	21,7	21,7	26,7	26,5	16,1	15,6	75,0	70,1	-	-	10,8	2	7,0	1	
Setembro.....	-	-	23,2	23,2	28,2	27,5	18,1	17,2	72,3	72,8	-	-	13,2	2	19,7	3	
Outubro.....	-	-	25,4	24,9	29,9	28,7	20,4	20,0	69,8	72,5	-	-	14,1	2	0,0	0	
Novembro.....	-	-	26,5	26,0	30,8	30,0	21,7	20,4	70,3	74,3	-	-	100,8	5	177,5	6	
Dezembro.....	-	-	27,2	27,5	31,6	31,6	22,1	22,2	71,9	72,3	-	-	178,8	8	129,0	7	
Ano.....	-	-	24,8	25,0	29,6	29,2	19,8	19,6	73,5	75,1	-	-	971,6	57	1132,9	58	

Quadro XVI — Vila Guilherme de Arriaga

Meses	Pres-são atmosférica (em millibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 13 anos	1955	Total	Número de dias			
		Média de anos	1955	Média de 13 anos	1955	Média de 13 anos	1955				Média de anos	1955	Total	Número de dias			
Janeiro.....	-	-	27,7	28,0	34,5	32,7	21,5	22,4	74,4	78,4	-	-	168,5	10	110,0	20	
Fevereiro.....	-	-	27,7	28,3	34,4	33,1	21,7	22,9	78,1	79,6	-	-	224,9	11	448,5	17	
Março.....	-	-	26,8	26,5	33,3	31,2	20,8	21,3	78,4	84,5	-	-	194,1	10	108,5	13	
Abri.....	-	-	25,5	24,9	32,9	30,5	18,6	18,0	76,1	84,8	-	-	59,7	5	165,0	6	
Maio.....	-	-	22,6	22,8	30,5	29,3	15,2	15,2	75,6	76,5	-	-	19,4	3	3,5	1	
Junho.....	-	-	20,4	20,8	28,4	27,8	12,8	13,0	75,3	83,6	-	-	23,9	3	20,5	4	
Julho.....	-	-	20,0	21,1	28,2	28,6	12,1	12,8	76,3	80,5	-	-	12,6	3	28,3	5	
Agosto.....	-	-	21,6	21,8	29,9	28,7	13,5	13,7	71,5	72,2	-	-	10,6	2	12,8	2	
Setembro.....	-	-	23,6	23,1	31,6	29,4	15,7	15,2	66,3	63,2	-	-	19,4	2	11,5	4	
Outubro.....	-	-	25,9	25,8	33,2	31,3	18,6	19,2	66,2	66,5	-	-	34,2	3	8,5	2	
Novembro.....	-	-	26,9	26,7	33,7	32,4	20,3	20,3	71,0	79,5	-	-	106,8	6	143,9	6	
Dezembro.....	-	-	27,3	27,1	34,2	31,9	20,9	21,7	70,8	72,8	-	-	185,1	8	189,2	9	
Ano.....	-	-	24,7	24,7	32,1	30,6	17,6	18,0	73,3	76,8	-	-	1059,2	66	1250,2	97	

Quadro XVI—Vila Machado

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 24 anos		Média de 24 anos		Média de 24 ano.		
		Média de anos	1955	Média de 26 anos	1955	Média de 25 anos	1955	Média de 23 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	28,2	26,7	34,5	32,8	21,9	18,3	73,2	77,0	-	-	-	181,0	10	98,4	10
Fevereiro.....	-	-	27,9	26,8	33,8	32,7	22,0	17,9	74,6	77,2	-	-	-	157,7	10	150,8	7
Março.....	-	-	27,0	25,6	32,9	31,8	20,9	16,5	74,6	76,6	-	-	-	133,0	8	80,5	7
Abril.....	-	-	26,3	25,1	32,2	31,4	19,3	15,6	71,7	79,1	-	-	-	38,4	4	42,0	3
Maio.....	-	-	23,8	23,5	30,2	29,8	16,4	12,6	69,1	70,6	-	-	-	19,3	2	0,0	0
Junho.....	-	-	21,6	21,1	28,2	28,1	14,1	11,1	68,7	73,4	-	-	-	14,8	3	25,0	5
Julho.....	-	-	21,2	20,8	27,8	28,0	13,6	10,7	67,7	73,4	-	-	-	12,0	2	34,0	4
Agosto.....	-	-	22,4	22,5	29,5	29,5	14,4	11,0	67,8	72,2	-	-	-	14,5	2	0,0	0
Setembro.....	-	-	24,7	22,8	32,1	29,8	16,5	11,2	65,0	68,3	-	-	-	9,1	2	0,0	0
Outubro.....	-	-	27,1	25,8	34,7	34,8	18,8	13,4	64,4	70,3	-	-	-	27,2	2	0,0	0
Novembro.....	-	-	28,1	27,2	35,4	36,7	20,2	13,9	65,0	63,8	-	-	-	103,6	6	112,0	5
Dezembro.....	-	-	27,6	26,6	34,0	33,2	20,7	16,8	72,6	69,3	-	-	-	256,2	9	152,5	8
Ano.....	-	-	25,5	24,5	32,1	31,6	18,2	14,1	69,5	72,6	-	-	-	966,8	60	695,2	49

Quadro XVI—Vila de Manica

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 24 anos		Média de 24 anos		Média de 24 ano.		
		Média de anos	1955	Média de 24 anos	1955	Média de 22 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	24,7	24,8	30,8	30,4	18,5	19,0	72,9	80,6	-	-	-	252,0	15	194,5	26
Fevereiro.....	-	-	24,3	24,4	30,3	29,6	18,5	19,3	74,3	84,5	-	-	-	188,3	14	273,7	23
Março.....	-	-	23,6	23,2	29,5	28,3	17,2	17,2	72,3	81,9	-	-	-	162,1	12	128,8	14
Abril.....	-	-	22,1	22,2	28,8	28,3	14,4	14,8	70,2	79,4	-	-	-	43,5	6	46,6	10
Maio.....	-	-	19,5	18,9	26,8	26,0	10,5	9,8	66,6	73,7	-	-	-	14,1	3	1,2	2
Junho.....	-	-	16,6	16,1	24,6	24,4	7,5	7,2	68,3	82,0	-	-	-	13,5	3	17,2	4
Julho.....	-	-	16,3	16,3	24,3	25,3	7,0	6,3	66,9	78,7	-	-	-	9,0	2	6,1	4
Agosto.....	-	-	18,0	17,6	26,3	27,6	8,4	5,6	63,1	71,0	-	-	-	13,3	3	3,8	1
Setembro.....	-	-	21,4	20,2	29,4	29,3	11,8	9,7	61,4	66,5	-	-	-	11,7	2	2,7	2
Outubro.....	-	-	24,2	24,3	31,8	31,8	15,4	14,7	58,6	61,8	-	-	-	29,7	4	9,6	4
Novembro.....	-	-	24,7	24,7	31,5	32,5	17,4	15,2	65,5	66,2	-	-	-	103,7	9	175,2	10
Dezembro.....	-	-	24,5	23,9	30,5	29,9	18,2	16,4	71,8	75,4	-	-	-	212,2	14	180,8	20
Ano.....	-	-	21,6	21,4	28,7	28,6	13,7	12,9	67,6	75,1	-	-	-	1053,1	87	1040,2	120

Quadro XVI—Vila Paiva de Andrade

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 14 anos		Média de 14 anos		1955		
		Média de anos	1955	Média de 14 anos	1955	Média de 14 anos	1955	Média de 13 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	26,2	-	32,4	-	20,2	-	73,7	-	-	-	-	260,4	14	-	-
Fevereiro.....	-	-	26,0	-	32,1	-	20,1	-	75,2	-	-	-	-	261,8	12	-	-
Março.....	-	-	24,7	-	30,6	-	18,8	-	76,4	-	-	-	-	216,1	13	-	-
Abril.....	-	-	24,2	-	30,7	-	16,6	-	73,2	-	-	-	-	70,7	7	-	-
Maio.....	-	-	21,6	-	28,4	-	13,2	-	69,9	-	-	-	-	24,1	4	-	-
Junho.....	-	-	19,0	-	26,0	-	10,4	-	71,7	-	-	-	-	31,8	4	-	-
Julho.....	-	-	18,8	-	26,2	-	10,0	-	71,7	-	-	-	-	30,0	5	-	-
Agosto.....	-	-	20,7	-	28,2	-	11,3	-	68,1	-	-	-	-	29,8	4	-	-
Setembro.....	-	-	23,3	-	30,8	-	14,2	-	65,4	-	-	-	-	27,9	2	-	-
Outubro.....	-	-	26,4	-	33,7	-	17,5	-	62,6	-	-	-	-	35,6	3	-	-
Novembro.....	-	-	26,6	-	33,8	-	19,0	-	63,4	-	-	-	-	158,1	8	-	-
Dezembro.....	-	-	26,6	-	33,4	-	19,5	-	69,5	-	-	-	-	242,9	12	-	-
Ano.....	-	-	23,7	-	26,2	-	15,9	-	70,1	-	-	-	-	1389,2	88	-	-

Quadro XVI — Inhaminga

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 14 anos		1955					
		Média de anos	1955	Média de 14 anos	1955	Média de 14 anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	27,0	26,9	33,0	31,7	20,6	20,9	71,5	71,9	-	-	-	-	255,4	13	259,3	20
Fevereiro.....	-	-	27,1	27,2	33,1	31,6	20,9	21,8	71,2	74,0	-	-	-	-	152,0	11	187,9	17
Março.....	-	-	26,1	25,3	31,8	29,3	20,0	19,9	72,1	74,8	-	-	-	-	184,4	13	326,3	23
Abri.....	-	-	25,4	24,8	31,8	29,5	18,9	18,6	70,2	70,3	-	-	-	-	30,7	6	39,1	6
Maio.....	-	-	23,4	23,1	29,5	27,5	16,5	17,1	66,4	68,6	-	-	-	-	22,1	4	24,6	3
Junho.....	-	-	21,1	21,6	27,0	25,9	14,5	15,7	67,2	67,3	-	-	-	-	25,1	6	9,4	3
Julho.....	-	-	22,8	22,0	26,7	26,2	13,8	16,4	66,5	67,3	-	-	-	-	18,5	5	24,1	9
Agosto.....	-	-	22,0	23,8	28,7	28,8	15,0	17,3	66,2	67,8	-	-	-	-	17,7	3	5,5	2
Setembro.....	-	-	24,4	24,8	31,4	30,2	17,1	18,4	64,6	68,3	-	-	-	-	15,5	2	33,2	6
Outubro.....	-	-	26,4	28,0	34,2	34,1	19,2	20,8	62,9	68,3	-	-	-	-	30,1	2	4,9	3
Novembro.....	-	-	27,4	29,4	34,4	35,0	20,3	22,7	67,6	69,8	-	-	-	-	105,0	7	109,8	6
Dezembro.....	-	-	27,3	27,9	33,6	33,0	20,6	20,7	70,0	70,3	-	-	-	-	198,3	11	120,5	9
Ano.....	-	-	25,1	25,4	31,3	30,2	18,1	19,2	68,0	69,9	-	-	-	-	1054,8	83	1144,6	107

Quadro XVI — Marromeu

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 13 anos		1955					
		Média de anos	1955	Média de 13 anos	1955	Média de anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	27,5	28,1	33,6	32,9	-	-	73,6	74,5	-	-	-	-	167,1	11	186,2	11
Fevereiro.....	-	-	27,7	28,1	33,4	31,7	-	-	73,4	75,6	-	-	-	-	189,8	11	91,6	12
Março.....	-	-	26,9	26,6	32,4	30,3	-	-	75,8	73,1	-	-	-	-	159,4	10	339,7	15
Abri.....	-	-	25,8	26,6	31,7	30,5	-	-	73,8	67,7	-	-	-	-	60,3	6	44,0	5
Maio.....	-	-	24,1	24,6	30,8	29,2	-	-	72,6	68,7	-	-	-	-	37,8	6	28,7	2
Junho.....	-	-	22,1	22,4	27,9	28,6	-	-	73,8	74,2	-	-	-	-	34,8	7	13,7	5
Julho.....	-	-	21,5	22,3	27,7	29,7	-	-	74,3	72,6	-	-	-	-	18,7	6	44,0	3
Agosto.....	-	-	23,0	23,2	29,8	29,8	-	-	72,9	71,9	-	-	-	-	13,5	2	18,0	3
Setembro.....	-	-	24,3	24,6	32,0	30,6	-	-	67,8	66,5	-	-	-	-	11,9	2	21,2	2
Outubro.....	-	-	26,7	27,5	35,1	33,7	-	-	63,4	62,1	-	-	-	-	15,1	2	3,7	2
Novembro.....	-	-	27,4	28,3	35,3	34,2	-	-	66,6	60,4	-	-	-	-	75,0	6	29,4	4
Dezembro.....	-	-	27,6	27,5	34,6	33,1	-	-	69,7	71,6	-	-	-	-	154,2	8	125,8	11
Ano.....	-	-	25,4	25,8	32,0	31,2	-	-	71,5	69,9	-	-	-	-	937,6	77	946,0	75

Quadro XVI — Mopeia

Meses	Presão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 11 anos		1955					
		Média de anos	1955	Média de 11 anos	1955	Média de anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	29,0	28,8	34,7	34,6	21,7	22,2	68,1	73,1	-	-	-	-	166,7	9	215,0	13
Fevereiro.....	-	-	28,6	28,8	34,0	33,8	22,4	23,1	71,0	75,1	-	-	-	-	173,6	10	283,5	10
Março.....	-	-	27,9	27,3	33,1	32,0	21,7	21,9	72,4	74,0	-	-	-	-	155,8	10	215,5	14
Abri.....	-	-	26,9	26,4	32,4	31,5	19,8	19,9	71,2	73,2	-	-	-	-	54,6	6	81,0	7
Maio.....	-	-	24,2	23,8	30,1	29,7	16,6	16,2	72,8	74,4	-	-	-	-	36,3	5	39,0	2
Junho.....	-	-	22,4	22,1	28,6	28,8	14,3	13,7	77,7	79,0	-	-	-	-	25,8	4	48,0	5
Julho.....	-	-	21,7	21,9	28,4	28,7	13,0	13,7	72,6	78,9	-	-	-	-	17,3	4	20,0	3
Agosto.....	-	-	23,3	22,7	30,2	30,2	14,4	13,7	70,1	73,6	-	-	-	-	11,4	3	9,5	1
Setembro.....	-	-	25,4	24,7	32,4	31,8	16,6	15,8	58,8	69,2	-	-	-	-	9,5	2	31,2	4
Outubro.....	-	-	28,5	28,4	30,7	35,8	19,8	19,4	56,5	61,7	-	-	-	-	19,3	2	3,5	2
Novembro.....	-	-	29,1	28,7	36,0	36,6	20,9	20,3	62,0	66,7	-	-	-	-	89,8	7	84,0	6
Dezembro.....	-	-	29,0	29,0	35,1	35,3	21,6	22,1	66,3	70,9	-	-	-	-	157,2	10	221,3	8
Ano.....	-	-	26,3	26,0	32,6	32,4	18,6	18,5	68,3	72,5	-	-	-	-	917,3	72	1251,5	75

Quadro XVI — Vila Fontes

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)				
		Média		Máxima média		Mínima média		Média de 11 anos	1955	Média de 11 anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
		Média de anos	1955	Média de 11 anos	1955	Média de 11 anos	1955											
Janeiro	-	-	27,2	27,4	33,9	31,3	20,2	22,3	82,7	81,7	-	-	-	-	228,4	11	315,8	19
Fevereiro	-	-	27,3	28,0	33,4	32,4	20,5	23,2	83,1	81,8	-	-	-	-	137,4	8	216,5	14
Março	-	-	26,4	26,6	32,2	31,2	19,5	21,7	84,7	88,3	-	-	-	-	186,0	10	243,0	21
Abril	-	-	25,9	26,1	32,4	31,2	19,0	19,6	85,7	89,5	-	-	-	-	41,7	4	32,1	7
Maio	-	-	24,0	23,2	30,7	28,6	16,1	16,3	85,5	89,9	-	-	-	-	26,3	3	25,4	4
Junho	-	-	21,6	20,5	28,8	26,4	13,9	14,2	86,9	91,0	-	-	-	-	32,7	6	32,7	6
Julho	-	-	21,5	20,8	28,6	26,7	14,1	14,2	86,3	89,2	-	-	-	-	17,5	3	47,6	5
Agosto	-	-	22,9	21,8	30,7	28,9	14,6	14,0	85,4	91,9	-	-	-	-	11,8	2	2,2	1
Setembro	-	-	24,9	24,4	33,2	30,9	16,1	17,3	81,6	81,2	-	-	-	-	6,7	1	20,0	3
Outubro	-	-	27,9	27,7	36,7	34,6	19,2	20,4	79,1	68,3	-	-	-	-	4,7	1	1,0	1
Novembro	-	-	28,3	28,5	36,4	35,2	20,7	21,4	77,2	67,9	-	-	-	-	88,0	4	107,0	8
Dezembro	-	-	28,3	28,3	35,1	33,9	21,4	22,0	78,0	72,2	-	-	-	-	167,2	9	96,7	10
Ano	-	-	25,5	25,3	32,7	30,9	17,9	18,9	83,0	82,7	-	-	-	-	948,4	62	1140,0	99

Quadro XVI — Maganja da Costa

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)					
		Média		Máxima média		Mínima média		Média de 22 anos	1955	Média de 19 anos	1955	Média de 22 anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
		Média de anos	1955	Média de 22 anos	1955	Média de 22 anos	1955												
Janeiro	-	-	28,2	28,5	33,2	33,3	21,8	23,2	69,4	66,4	-	-	-	-	253,8	11	347,0	13	
Fevereiro	-	-	28,0	28,7	32,8	32,7	21,9	23,7	72,1	69,6	-	-	-	-	239,6	12	328,0	12	
Março	-	-	27,2	27,0	32,0	30,9	21,5	22,5	73,2	72,7	-	-	-	-	240,2	12	198,0	11	
Abril	-	-	26,4	26,0	31,6	30,6	20,3	20,4	70,6	65,2	-	-	-	-	98,9	6	192,0	7	
Maio	-	-	24,2	24,1	29,7	28,5	17,8	18,6	71,5	68,4	-	-	-	-	58,0	6	56,0	7	
Junho	-	-	22,2	22,4	27,6	27,4	16,2	16,2	75,7	72,0	-	-	-	-	62,7	8	47,0	6	
Julho	-	-	21,9	22,7	27,4	27,8	15,7	16,6	73,5	69,8	-	-	-	-	47,5	8	49,0	7	
Agosto	-	-	23,0	23,0	28,6	28,7	16,2	16,2	67,4	59,3	-	-	-	-	32,8	4	29,0	3	
Setembro	-	-	24,8	24,5	31,1	30,9	17,2	17,8	63,1	57,5	-	-	-	-	17,6	3	7,0	2	
Outubro	-	-	27,3	27,6	33,9	34,0	19,6	20,7	53,3	48,6	-	-	-	-	16,8	1	4,0	1	
Novembro	-	-	28,3	29,0	34,4	35,2	21,5	22,2	56,3	50,8	-	-	-	-	82,1	5	9,0	2	
Dezembro	-	-	28,3	28,5	33,8	33,4	22,2	23,1	66,3	60,9	-	-	-	-	175,5	9	106,9	8	
Ano	-	-	25,8	26,0	31,3	31,1	19,3	20,1	67,7	63,4	-	-	-	-	1325,5	85	1372,9	79	

Quadro XVI — Chemba

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)				
		Média		Máxima média		Mínima média		Média de 23 anos	1955	Média de 22 anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
		Média de anos	1955	Média de 24 anos	1955	Média de 24 anos	1955											
Janeiro	-	-	29,2	28,9	35,5	34,6	22,7	23,0	72,2	73,8	-	-	-	-	147,4	11	264,6	17
Fevereiro	-	-	28,8	29,3	34,9	34,4	22,6	23,4	74,5	78,9	-	-	-	-	144,8	10	201,7	17
Março	-	-	28,0	27,8	33,9	32,8	21,8	21,7	73,8	79,1	-	-	-	-	102,6	10	52,0	19
Abril	-	-	27,1	26,8	33,3	32,4	20,0	19,4	72,0	71,0	-	-	-	-	30,5	4	63,3	7
Maio	-	-	24,3	24,7	30,9	30,5	16,6	16,4	72,4	74,0	-	-	-	-	13,0	3	6,1	3
Junho	-	-	21,8	22,2	28,6	28,4	14,1	14,3	75,2	82,8	-	-	-	-	12,2	4	4,4	3
Julho	-	-	21,7	22,7	28,7	29,1	14,0	14,1	73,6	82,6	-	-	-	-	9,3	3	13,8	4
Agosto	-	-	23,6	24,5	30,7	32,1	15,3	13,9	69,9	68,3	-	-	-	-	8,4	2	0,0	0
Setembro	-	-	26,6	27,0	34,2	33,8	18,0	18,0	67,6	76,1	-	-	-	-	5,1	1	14,2	5
Outubro	-	-	29,6	30,5	37,4	37,2	20,9	21,0	65,8	78,2	-	-	-	-	11,3	2	0,3	1
Novembro	-	-	30,0	31,0	37,4	37,7	22,3	22,3	68,8	77,7	-	-	-	-	89,9	6	88,2	8
Dezembro	-	-	29,4	29,3	36,0	35,5	22,4	22,2	70,9	73,3	-	-	-	-	132,0	10	156,9	13
Ano	-	-	26,7	27,0	33,4	33,2	19,2	19,1	71,4	76,3	-	-	-	-	706,5	66	865,5	97

Quadro XVI — Mungári

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média	Precipitação (em milímetros)				
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 10 anos	1955	Média de 10 anos	1955	Total
		Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de 10 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	-	25,1	31,1	30,6	-	19,6	-	74,8	-	-	-	157,5	10
Fevereiro.....	-	-	-	25,0	31,0	29,9	-	20,0	-	73,8	-	-	-	153,1	8
Março.....	-	-	-	23,9	31,3	29,7	-	18,3	-	72,2	-	-	-	47,4	5
Abril.....	-	-	-	23,5	30,6	29,7	-	16,6	-	80,0	-	-	-	11,5	2
Maio.....	-	-	-	21,2	28,4	27,5	-	13,6	-	71,4	-	-	-	5,0	1
Junho.....	-	-	-	19,4	26,0	25,4	-	11,5	-	61,2	-	-	-	0,8	1
Julho.....	-	-	-	19,6	26,0	26,3	-	10,9	-	57,0	-	-	-	1,2	1
Agosto.....	-	-	-	21,4	28,4	29,4	-	11,6	-	54,6	-	-	-	0,9	1
Setembro.....	-	-	-	23,0	31,2	30,5	-	14,0	-	62,0	-	-	-	1,7	1
Outubro.....	-	-	-	26,2	34,0	33,5	-	16,8	-	52,4	-	-	-	6,0	1
Novembro.....	-	-	-	27,1	33,3	33,8	-	19,3	-	55,0	-	-	-	67,4	5
Dezembro.....	-	-	-	25,7	31,7	31,2	-	20,1	-	71,2	-	-	-	145,2	8
Ano.....	-	-	-	23,4	30,2	29,8	-	16,0	-	65,5	-	-	-	597,7	44
														580,6	43

Quadro XVI — Moma

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 18 anos	1955	Média de 18 anos	1955			
		Média de anos	1955	Média de 17 anos	1955	Média de 17 anos	1955				Média de 17 anos	1955	Total	Número de dias			
Janeiro.....	-	-	28,1	28,0	32,5	23,4	23,3	72,8	70,8	-	-	-	232,6	12			
Fevereiro.....	-	-	28,1	28,2	32,0	23,6	23,6	74,5	73,5	-	-	-	215,4	9			
Março.....	-	-	27,8	27,1	31,3	30,4	23,4	22,9	74,8	76,0	-	-	-	220,5	11		
Abri.....	-	-	26,9	25,6	30,6	29,1	22,1	19,9	73,0	71,1	-	-	-	66,3	6		
Maio.....	-	-	24,9	24,2	28,7	27,4	19,5	18,7	73,5	72,0	-	-	-	79,8	6		
Junho.....	-	-	23,1	22,8	27,2	26,4	17,6	16,9	77,6	74,0	-	-	-	48,6	6		
Julho.....	-	-	22,7	22,8	26,6	26,5	17,0	16,8	74,4	71,3	-	-	-	34,2	4		
Agosto.....	-	-	23,0	22,3	27,0	26,0	17,3	17,0	72,9	73,7	-	-	-	26,4	3		
Setembro.....	-	-	24,5	23,7	29,0	27,3	18,5	17,8	68,7	69,4	-	-	-	11,4	2		
Outubro.....	-	-	26,4	25,8	30,7	29,4	20,9	20,2	64,6	63,4	-	-	-	2,8	1		
Novembro.....	-	-	27,7	27,6	32,3	32,0	22,7	23,0	68,1	66,5	-	-	-	40,8	3		
Dezembro.....	-	-	28,4	28,3	32,6	32,3	23,4	23,4	70,0	67,4	-	-	-	99,5	6		
Ano.....	-	-	26,0	25,5	30,0	29,3	20,8	20,3	72,1	70,8	-	-	-	1078,3	69		
														979,8	54		

Quadro XVI — Lugela

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 14 anos	1955	Média de 14 anos	1955			
		Média de anos	1955	Média de 13 anos	1955	Média de 13 anos	1955				Média de 13 anos	1955	Total	Número de dias			
Janeiro.....	-	-	26,9	26,8	32,1	32,3	21,0	19,9	74,0	72,9	-	-	331,6	16			
Fevereiro.....	-	-	26,5	26,1	31,5	31,0	21,2	21,0	78,3	82,7	-	-	363,2	16			
Março.....	-	-	25,6	24,4	30,5	29,7	20,7	19,2	79,6	88,4	-	-	313,8	19			
Abri.....	-	-	25,0	24,5	30,1	30,2	19,2	19,0	78,1	90,7	-	-	103,4	9			
Maio.....	-	-	22,6	22,8	27,9	28,4	16,5	16,2	75,7	84,9	-	-	53,6	8			
Junho.....	-	-	20,6	20,9	25,9	26,1	14,3	13,8	77,6	79,5	-	-	58,8	9			
Julho.....	-	-	20,9	21,4	26,6	26,6	14,0	14,3	74,4	75,6	-	-	28,7	7			
Agosto.....	-	-	21,9	22,0	28,2	28,4	14,4	14,1	68,8	72,3	-	-	20,5	4			
Setembro.....	-	-	24,7	24,6	31,4	31,5	16,4	15,7	63,3	68,3	-	-	14,5	3			
Outubro.....	-	-	27,5	28,1	34,4	35,7	18,8	19,6	60,0	60,8	-	-	35,6	3			
Novembro.....	-	-	27,6	27,8	33,9	34,8	19,9	20,6	64,9	68,5	-	-	131,1	8			
Dezembro.....	-	-	26,8	27,7	32,6	34,4	20,6	21,0	70,9	69,7	-	-	235,3	13			
Ano.....	-	-	24,7	24,8	30,4	30,8	18,1	17,9	79,1	76,2	-	-	1690,1	115			
													1817,3	117			

Quadro XVI — Milange

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 14 anos		1955				
		Média de anos	1955	Média de 13 anos	1955	Média de 13 anos	1955				Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro.....	-	-	24,9	24,0	30,6	30,1	19,3	16,5	72,6	77,5	-	-	312,4	16	331,0	20	
Fevereiro.....	-	-	24,6	23,8	29,7	29,4	18,4	17,1	75,8	79,1	-	-	347,8	17	293,6	20	
Março.....	-	-	23,7	22,6	28,9	28,1	18,5	16,6	77,1	81,3	-	-	319,4	18	330,7	26	
Abril.....	-	-	23,4	21,9	28,5	27,2	18,0	15,7	73,0	75,7	-	-	155,8	10	126,8	7	
Maio.....	-	-	21,6	20,1	26,8	25,2	16,3	14,6	72,8	82,2	-	-	66,9	6	56,0	4	
Junho.....	-	-	19,9	18,7	25,2	23,2	14,8	13,5	72,4	77,3	-	-	86,9	8	60,3	6	
Julho.....	-	-	19,8	18,6	25,0	23,6	14,5	12,0	71,2	76,9	-	-	31,2	7	31,0	4	
Agosto.....	-	-	20,8	20,1	26,5	25,8	15,0	-	65,2	72,7	-	-	31,2	4	16,0	1	
Setembro.....	-	-	23,1	22,8	28,8	29,0	16,8	14,8	62,2	67,3	-	-	24,2	2	32,0	3	
Outubro.....	-	-	25,6	25,2	31,6	32,4	18,4	15,8	58,5	57,9	-	-	42,4	3	36,5	3	
Novembro.....	-	-	25,4	26,1	31,2	33,1	18,6	16,4	64,1	58,3	-	-	135,6	9	53,0	4	
Dezembro.....	-	-	24,8	24,9	30,3	30,4	18,9	17,3	70,2	67,5	-	-	290,8	15	161,5	9	
Ano.....	-	-	23,1	22,4	28,6	28,1	17,3	-	69,6	72,8	-	-	1844,6	115	1528,4	107	

Quadro XVI — Namarrói

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 11 anos		1955				
		Média de anos	1955	Média de 10 anos	1955	Média de 10 anos	1955				Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro.....	-	-	25,9	-	33,3	-	17,2	-	-	-	-	-	302,2	14	-	-	
Fevereiro.....	-	-	25,1	-	32,6	-	16,5	-	-	-	-	-	316,9	16	-	-	
Março.....	-	-	24,6	-	31,7	-	16,0	-	-	-	-	-	329,0	19	-	-	
Abril.....	-	-	24,2	-	31,4	-	16,2	-	-	-	-	-	119,8	10	-	-	
Maio.....	-	-	22,2	-	30,0	-	13,3	-	-	-	-	-	55,6	8	-	-	
Junho.....	-	-	19,8	-	27,0	-	12,5	-	-	-	-	-	54,3	8	-	-	
Julho.....	-	-	19,2	-	26,4	-	10,7	-	-	-	-	-	40,4	6	-	-	
Agosto.....	-	-	20,1	-	27,6	-	11,0	-	-	-	-	-	25,5	4	-	-	
Setembro.....	-	-	22,6	-	30,4	-	12,6	-	-	-	-	-	15,4	2	-	-	
Outubro.....	-	-	25,6	-	34,2	-	14,8	-	-	-	-	-	71,1	3	-	-	
Novembro.....	-	-	25,6	-	33,5	-	15,4	-	-	-	-	-	187,0	9	-	-	
Dezembro.....	-	-	25,4	-	33,6	-	16,0	-	-	-	-	-	246,3	12	-	-	
Ano.....	-	-	23,3	-	31,0	-	14,4	-	-	-	-	-	1763,5	111	-	-	

Quadro XVI — Nametil

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 21 anos		1955				
		Média de anos	1955	Média de 19 anos	1955	Média de 15 anos	1955				Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro.....	-	-	27,9	28,0	33,5	33,6	20,4	22,3	70,5	68,5	-	-	244,2	13	334,8	10	
Fevereiro.....	-	-	27,7	27,8	33,2	32,8	20,6	22,4	72,7	73,0	-	-	210,7	11	374,3	13	
Março.....	-	-	27,4	26,8	33,0	31,4	20,5	21,6	73,9	74,9	-	-	199,5	12	257,1	16	
Abril.....	-	-	26,4	26,4	32,0	31,5	19,4	20,1	74,2	66,5	-	-	75,1	7	0,0	0	
Maio.....	-	-	24,6	24,2	30,8	29,1	16,8	18,6	72,1	75,8	-	-	20,7	4	52,8	7	
Junho.....	-	-	22,8	22,4	28,8	27,5	14,7	16,2	72,0	73,5	-	-	22,4	4	23,6	5	
Julho.....	-	-	22,3	23,0	28,1	28,5	14,0	16,2	70,3	68,4	-	-	17,4	3	5,0	1	
Agosto.....	-	-	23,4	23,8	29,8	30,8	14,7	15,4	64,4	62,9	-	-	14,1	2	18,2	3	
Setembro.....	-	-	25,9	26,1	32,6	33,1	16,3	17,7	56,0	54,0	-	-	10,1	1	0,0	0	
Outubro.....	-	-	28,3	28,5	34,9	35,5	18,3	19,3	49,9	47,4	-	-	17,2	1	1,4	1	
Novembro.....	-	-	29,5	30,2	36,2	37,5	20,3	21,2	50,5	50,4	-	-	55,6	3	11,5	3	
Dezembro.....	-	-	28,9	28,8	34,9	34,7	20,8	21,9	60,4	60,6	-	-	157,4	8	218,4	8	
Ano.....	-	-	26,2	26,3	32,3	32,2	18,1	19,4	65,6	64,6	-	-	1044,4	69	1297,1	67	

Quadro XVI — Chiúta

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (porcentagem)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)					
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 12 anos	1955	Média de 11 anos	1955	Média de anos	1955
	Média de anos	1955	Média de 12 anos	1955	Média de 11 anos	1955	Média de 12 anos	1955	Média de 11 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	24,4	24,2	29,6	29,3	19,4	18,6	79,7	81,1	-	-	-	-	274,5	12	-	-	-	-
Fevereiro.....	-	-	23,8	23,3	28,3	27,5	19,4	18,6	83,5	82,3	-	-	-	-	239,5	11	-	-	-	-
Março.....	-	-	23,4	23,2	28,0	26,6	19,1	18,8	81,5	84,6	-	-	-	-	181,2	9	-	-	-	-
Abril.....	-	-	23,8	22,9	28,8	27,1	19,3	17,8	78,4	78,1	-	-	-	-	40,0	4	21,0	3	21,0	3
Maio.....	-	-	22,2	21,4	27,4	26,1	17,5	16,2	79,3	75,5	-	-	-	-	8,0	2	19,2	2	19,2	2
Junho.....	-	-	20,3	19,2	24,6	23,2	15,6	15,1	78,0	79,8	-	-	-	-	14,8	2	47,4	6	47,4	6
Julho.....	-	-	20,6	19,8	25,1	24,6	15,7	15,0	76,4	78,3	-	-	-	-	9,7	2	15,9	2	15,9	2
Agosto.....	-	-	22,6	21,6	28,3	27,7	17,2	16,0	73,9	59,5	-	-	-	-	3,2	1	0,0	0	0,0	0
Setembro.....	-	-	24,8	23,4	32,0	29,8	18,5	17,3	76,3	81,0	-	-	-	-	3,9	1	4,1	2	4,1	2
Outubro.....	-	-	27,5	26,9	35,0	33,8	20,4	19,9	71,9	60,4	-	-	-	-	14,8	2	3,1	3	3,1	3
Novembro.....	-	-	25,8	27,7	32,4	34,3	19,2	-	75,1	68,5	-	-	-	-	115,0	6	41,9	8	41,9	8
Dezembro.....	-	-	25,0	24,8	31,4	30,4	19,6	19,6	80,5	75,2	-	-	-	-	188,5	10	133,7	13	133,7	13
Ano.....	-	-	23,7	23,2	29,2	28,4	18,4	-	77,9	75,4	-	-	-	-	1098,1	62	-	-	-	-

Quadro XVI — Mogincual

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (porcentagem)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)					
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 20 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955
	Média de anos	1955	Média de 22 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de 20 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	27,7	-	32,5	-	20,4	-	68,8	-	-	-	-	-	290,6	10	-	-	-	-
Fevereiro.....	-	-	27,6	-	32,2	-	20,2	-	70,1	-	-	-	-	-	234,2	9	-	-	-	-
Março.....	-	-	27,2	-	31,8	-	20,0	-	70,7	-	-	-	-	-	188,2	9	-	-	-	-
Abril.....	-	-	26,5	-	30,8	-	19,3	-	70,4	-	-	-	-	-	121,3	7	-	-	-	-
Maio.....	-	-	24,8	-	30,4	-	17,4	-	69,0	-	-	-	-	-	56,2	3	-	-	-	-
Junho.....	-	-	23,1	-	27,7	-	15,9	-	71,3	-	-	-	-	-	36,3	4	-	-	-	-
Julho.....	-	-	22,6	-	27,3	-	15,4	-	70,5	-	-	-	-	-	18,9	3	-	-	-	-
Agosto.....	-	-	22,9	-	27,7	-	15,3	-	67,8	-	-	-	-	-	24,9	2	-	-	-	-
Setembro.....	-	-	24,5	-	29,3	-	16,5	-	64,5	-	-	-	-	-	9,5	1	-	-	-	-
Outubro.....	-	-	26,2	-	31,2	-	18,1	-	60,5	-	-	-	-	-	6,0	1	-	-	-	-
Novembro.....	-	-	27,4	-	32,4	-	19,6	-	61,8	-	-	-	-	-	110,0	3	-	-	-	-
Dezembro.....	-	-	27,9	-	32,7	-	20,1	-	64,2	-	-	-	-	-	119,6	6	-	-	-	-
Ano.....	-	-	25,7	-	30,5	-	18,2	-	67,5	-	-	-	-	-	1215,7	58	-	-	-	-

Quadro XVI — Vila Junqueiro

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)		Horas de sol a descoberto (porcentagem)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)					
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 14 anos	1955	Média de 13 anos	1955	Média de 14 anos	1955
	Média de anos	1955	Média de 14 anos	1955	Média de 13 anos	1955	Média de 13 anos	1955	Média de 14 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	24,1	24,2	30,3	29,6	16,9	19,0	76,4	78,1	-	-	-	-	338,6	16	308,4	22	308,4	22
Fevereiro.....	-	-	24,1	24,8	30,2	30,1	17,1	19,5	77,3	78,6	-	-	-	-	356,5	16	312,6	23	312,6	23
Março.....	-	-	23,4	22,6	29,5	28,1	16,5	17,6	79,2	83,8	-	-	-	-	401,4	19	706,9	27	706,9	27
Abril.....	-	-	22,3	21,5	27,4	26,3	15,7	16,2	77,6	80,0	-	-	-	-	180,4	12	203,6	11	203,6	11
Maio.....	-	-	20,4	19,6	26,0	24,6	14,2	15,0	77,4	82,1	-	-	-	-	58,4	7	104,0	10	104,0	10
Junho.....	-	-	18,0	18,0	23,3	23,0	12,6	13,2	79,6	79,3	-	-	-	-	66,8	9	25,9	5	25,9	5
Julho.....	-	-	18,0	18,0	23,9	23,5	12,1	12,8	78,2	82,9	-	-	-	-	40,4	6	35,6	7	35,6	7
Agosto.....	-	-	19,3	19,4	25,0	25,7	12,9	12,8	73,6	69,1	-	-	-	-	49,1	4	18,6	1	18,6	1
Setembro.....	-	-	22,7	22,7	29,7	30,1	14,4	14,7	61,8	66,4	-	-	-	-	19,1	2	2,7	2	2,7	2
Outubro.....	-	-	25,0	26,0	32,4	33,2	16,0	17,1	63,6	57,6	-	-	-	-	53,3	4	20,1	3	20,1	3
Novembro.....	-	-	24,9	27,2	32,6	33,9	16													

Quadro XVI — Cazula

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 12 anos		1955					
		Média de anos	1955	Média de 12 anos	1955	Média de 10 anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	-	-	25,8	26,2	31,9	32,9	20,6	19,6	77,7	-	-	-	-	-	245,2	12	711,8	19
Fevereiro	-	-	25,4	25,0	31,1	29,9	20,4	18,9	77,4	-	-	-	-	-	255,3	13	393,8	19
Março	-	-	25,2	25,5	30,9	31,6	19,8	19,6	78,8	-	-	-	-	-	219,7	12	427,1	25
Abril	-	-	25,2	26,0	31,1	32,0	19,1	19,5	75,2	-	-	-	-	-	35,8	4	47,1	4
Maio	-	-	23,4	25,2	29,6	31,9	17,0	18,6	71,7	-	-	-	-	-	13,2	2	27,8	3
Junho	-	-	21,2	21,3	27,2	26,6	15,0	15,9	69,5	-	-	-	-	-	23,4	2	21,0	3
Julho	-	-	21,2	22,0	27,3	27,8	15,0	15,8	70,4	-	-	-	-	-	11,6	2	17,2	1
Agosto	-	-	23,5	24,8	30,2	31,4	16,3	17,0	69,5	-	-	-	-	-	9,8	1	0,0	0
Setembro	-	-	25,9	27,0	33,0	34,4	18,0	18,2	64,4	-	-	-	-	-	8,2	1	6,4	1
Outubro	-	-	29,3	29,6	37,1	36,4	21,2	21,1	60,7	-	-	-	-	-	20,5	1	27,2	1
Novembro	-	-	27,7	32,2	35,0	42,7	20,9	21,4	69,3	-	-	-	-	-	120,6	8	70,4	4
Dezembro	-	-	26,1	27,6	32,3	35,6	20,5	20,5	75,5	-	-	-	-	-	108,6	10	216,6	7
Ano	-	-	25,0	26,0	31,4	32,8	18,6	18,8	71,7	-	-	-	-	-	1071,9	68	1971,4	87

Quadro XVI — Fingoè

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 21 anos		1955					
		Média de anos	1955	Média de 21 anos	1955	Média de 21 anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	-	-	24,0	23,9	28,6	28,3	18,4	18,7	75,0	76,7	-	-	-	-	235,8	17	344,1	20
Fevereiro	-	-	23,7	23,6	28,3	27,7	18,2	19,3	77,2	81,5	-	-	-	-	243,5	16	495,0	21
Março	-	-	23,2	22,8	27,8	26,8	17,5	18,2	75,8	78,6	-	-	-	-	173,5	13	187,8	14
Abril	-	-	22,7	22,4	27,8	27,5	16,3	16,4	69,9	75,3	-	-	-	-	32,6	5	67,0	2
Maio	-	-	20,6	19,6	26,1	25,0	13,7	13,8	65,3	74,6	-	-	-	-	4,5	2	5,9	2
Junho	-	-	18,4	18,3	23,8	23,6	11,6	11,8	65,9	65,1	-	-	-	-	8,0	3	10,5	4
Julho	-	-	18,3	19,2	23,8	24,9	11,0	11,5	62,5	61,0	-	-	-	-	5,9	2	9,2	3
Agosto	-	-	20,3	21,4	26,2	28,3	12,4	12,2	56,6	46,9	-	-	-	-	4,4	1	0,1	1
Setembro	-	-	23,5	23,4	29,8	30,6	15,2	15,1	51,8	56,1	-	-	-	-	1,0	1	1,0	1
Outubro	-	-	26,8	26,8	32,9	33,2	18,4	18,2	47,3	51,4	-	-	-	-	8,9	1	0,7	2
Novembro	-	-	25,8	27,3	31,6	33,7	18,6	19,6	61,5	64,0	-	-	-	-	105,4	9	75,2	7
Dezembro	-	-	24,2	24,2	29,2	29,7	18,1	18,2	72,3	72,8	-	-	-	-	236,6	15	171,1	17
Ano	-	-	22,6	22,7	28,0	28,3	15,8	16,1	65,1	67,0	-	-	-	-	1060,1	85	1367,6	97

Quadro XVI — Nampula

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 13 anos		1955					
		Média de anos	1955	Média de 11 anos	1955	Média de 11 anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	-	-	23,8	27,2	31,6	32,6	18,8	21,6	-	65,9	-	-	-	-	239,4	14	206,3	18
Fevereiro	-	-	23,5	26,9	31,0	31,7	18,7	21,7	-	70,3	-	-	-	-	246,9	15	274,2	21
Março	-	-	23,5	25,1	31,1	29,3	18,6	20,8	-	76,5	-	-	-	-	210,9	13	381,5	23
Abril	-	-	22,6	24,9	30,4	29,6	17,4	19,0	-	69,0	-	-	-	-	65,2	8	18,6	9
Maio	-	-	21,2	22,6	28,9	26,9	15,6	17,5	-	74,2	-	-	-	-	26,4	5	97,2	14
Junho	-	-	19,4	21,1	27,9	26,1	14,0	14,9	-	70,7	-	-	-	-	13,9	4	8,7	4
Julho	-	-	19,2	21,7	27,2	27,0	13,6	15,4	-	71,8	-	-	-	-	14,6	3	12,6	6
Agosto	-	-	20,4	22,6	28,4	28,3	14,1	15,0	-	67,9	-	-	-	-	12,5	3	19,5	4
Setembro	-	-	22,2	24,7	30,5	30,6	15,2	16,6	-	60,1	-	-	-	-	11,1	1	1,7	2
Outubro	-	-	24,4	28,4	32,2	33,8	16,5	18,9	-	56,0	-	-	-	-	27,2	2	0,0	0
Novembro	-	-	24,8	29,2	32,9	35,2	17,4	20,6	-	51,9	-	-	-	-	48,7	5	15,6	2
Dezembro	-	-	24,6	27,7	32,9	33,0	18,1	21,8	-	64,9	-	-	-	-	169,2	9	272,7	11
Ano	-	-	22,5	25,2	30,4	30,3	16,5	18,6	-	66,6	-	-	-	-	1086,0	82	1308,6	114

Quadro XVI — Meconta

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 18 anos		1955				
		Média de anos	1955	Média de 17 anos	1955	Média de 16 anos	1955	Média de 14 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	25,9	28,4	31,2	34,3	19,1	21,7	75,1	62,6	-	-	-	247,5	12	234,5	10
Fevereiro.....	-	-	26,2	28,0	31,5	33,6	19,6	21,7	76,0	65,1	-	-	-	205,8	11	71,0	7
Março.....	-	-	26,0	26,6	31,0	32,1	19,6	20,5	77,4	72,1	-	-	-	195,4	10	340,0	11
Abril.....	-	-	25,6	26,2	30,8	31,8	19,0	19,8	77,4	71,2	-	-	-	37,7	5	10,0	2
Maio.....	-	-	24,4	24,0	30,4	29,7	17,4	17,7	77,9	73,4	-	-	-	10,1	2	25,0	5
Junho.....	-	-	23,4	22,2	29,9	28,0	15,5	14,9	77,3	68,4	-	-	-	11,8	2	5,0	2
Julho.....	-	-	23,2	22,2	28,8	28,2	15,5	14,9	77,4	70,7	-	-	-	7,7	1	28,9	3
Agosto.....	-	-	23,7	22,3	29,2	28,5	17,0	14,7	74,4	64,7	-	-	-	8,8	1	16,4	2
Setembro.....	-	-	24,7	25,3	30,8	32,9	16,4	15,7	73,0	65,1	-	-	-	4,4	1	0,2	1
Outubro.....	-	-	23,6	27,9	31,9	35,4	17,1	17,8	69,2	46,2	-	-	-	13,8	1	0,0	0
Novembro....	-	-	26,6	30,3	32,7	36,8	18,4	20,5	68,0	43,1	-	-	-	41,0	3	0,0	0
Dezembro....	-	-	26,5	28,3	32,2	34,4	19,2	21,7	71,8	59,2	-	-	-	203,8	9	145,9	7
Ano.....	-	-	25,2	26,0	30,8	32,1	17,8	18,5	74,6	63,5	-	-	-	987,8	58	876,9	50

Quadro XVI — Entre-Rios

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 20 anos		1955				
		Média de anos	1955	Média de 19 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	24,4	-	31,1	-	15,4	-	74,6	-	-	-	-	279,1	15	-	-
Fevereiro.....	-	-	24,2	-	30,8	-	15,0	-	75,8	-	-	-	-	254,3	15	-	-
Março.....	-	-	24,4	-	31,0	-	15,0	-	74,2	-	-	-	-	183,7	11	-	-
Abril.....	-	-	24,0	-	30,8	-	13,6	-	69,3	-	-	-	-	30,4	3	-	-
Maio.....	-	-	22,3	-	29,7	-	11,4	-	64,3	-	-	-	-	3,5	1	-	-
Junho.....	-	-	20,4	-	27,5	-	8,8	-	65,1	-	-	-	-	1,1	1	-	-
Julho.....	-	-	19,9	-	27,1	-	8,4	-	64,4	-	-	-	-	0,9	1	-	-
Agosto.....	-	-	21,2	-	28,4	-	10,1	-	64,1	-	-	-	-	0,9	1	-	-
Setembro.....	-	-	23,6	-	31,0	-	11,7	-	59,9	-	-	-	-	6,4	1	-	-
Outubro.....	-	-	25,8	-	33,2	-	14,2	-	55,9	-	-	-	-	6,6	1	-	-
Novembro....	-	-	26,0	-	33,2	-	15,3	-	60,9	-	-	-	-	59,2	4	-	-
Dezembro....	-	-	25,1	-	31,9	-	15,4	-	69,8	-	-	-	-	190,7	10	-	-
Ano.....	-	-	23,4	-	30,5	-	12,8	-	66,5	-	-	-	-	1016,8	64	-	-

Quadro XVI — Muecate

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 28 anos		1955				
		Média de anos	1955	Média de 28 anos	1955	Média de 25 anos	1955	Média de 16 anos	1955	Média de 26 anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	26,7	-	32,0	-	21,3	-	76,9	-	-	-	-	335,2	14	-	-
Fevereiro.....	-	-	26,3	-	31,6	-	21,1	-	78,9	-	-	-	-	289,3	14	-	-
Março.....	-	-	26,3	-	31,4	-	20,7	-	79,3	-	-	-	-	242,0	12	-	-
Abril.....	-	-	25,3	-	30,6	-	19,6	-	76,9	-	-	-	-	103,8	7	-	-
Maio.....	-	-	24,2	-	29,6	-	17,2	-	73,6	-	-	-	-	14,2	2	-	-
Junho.....	-	-	22,6	-	22,2	-	15,0	-	74,2	-	-	-	-	14,1	3	-	-
Julho.....	-	-	22,2	-	28,0	-	14,9	-	72,1	-	-	-	-	10,0	2	-	-
Agosto.....	-	-	23,1	-	28,8	-	15,0	-	68,5	-	-	-	-	11,1	2	-	-
Setembro.....	-	-	25,4	-	31,9	-	16,6	-	63,6	-	-	-	-	8,5	1	-	-
Outubro.....	-	-	27,4	-	33,9	-	18,9	-	61,1	-	-	-	-	26,8	2	-	-
Novembro....	-	-	27,9	-	34,9	-	20,6	-	63,3	-	-	-	-	75,2	4	-	-
Dezembro....	-	-	27,8	-	33,8	-	21,5	-	70,4	-	-	-	-	287,1	10	-	-
Ano.....	-	-	25,4	-	31,2	-	18,5	-	71,6	-	-	-	-	1367,3	73	-	-

Quadro XVI — Furancungo

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 20 anos		Média de 20 anos		Média de 20 anos		
		Média de anos	1955	Média de 20 anos	1955	Média de 19 anos	1955	Média de 19 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	21,0	20,9	25,3	25,8	16,0	15,2	77,0	73,9	-	-	-	286,8	18	457,5	23
Fevereiro.....	-	-	20,9	20,5	25,2	25,7	15,9	15,7	78,5	80,8	-	-	-	263,8	17	322,4	19
Março.....	-	-	20,5	20,5	25,1	25,6	15,2	15,5	78,5	77,1	-	-	-	182,5	16	248,7	19
Abri.....	-	-	20,0	19,7	24,9	25,1	14,3	14,0	73,6	70,3	-	-	-	61,1	7	94,6	7
Maio.....	-	-	18,4	17,5	23,0	21,7	12,5	12,8	69,3	78,9	-	-	-	8,3	3	2,9	2
Junho.....	-	-	16,2	16,3	21,1	20,7	10,4	11,4	70,3	74,9	-	-	-	6,9	3	1,8	2
Julho.....	-	-	16,0	16,8	21,0	21,2	9,8	10,9	65,3	59,5	-	-	-	4,0	2	0,0	0
Agosto.....	-	-	17,7	18,9	23,4	24,8	10,9	11,2	61,2	43,6	-	-	-	4,4	2	0,0	0
Setembro.....	-	-	20,6	21,1	26,5	26,5	12,5	13,2	54,5	42,5	-	-	-	0,9	1	0,0	0
Outubro.....	-	-	23,0	24,2	29,2	30,5	14,6	16,1	57,6	40,5	-	-	-	19,5	3	1,2	1
Novembro.....	-	-	22,3	24,1	28,3	30,3	15,8	16,5	65,5	56,0	-	-	-	146,0	10	37,8	7
Dezembro.....	-	-	21,7	21,5	26,3	26,4	16,1	16,3	72,2	80,5	-	-	-	247,2	16	304,0	20
Ano.....	-	-	19,8	20,2	24,9	25,4	13,7	14,1	68,6	64,9	-	-	-	1231,7	98	1470,0	100

Quadro XVI — Vila Vasco da Gama

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 14 anos		Média de 14 anos		Média de 14 anos		
		Média de anos	1955	Média de 14 anos	1955	Média de 14 anos	1955	Média de 14 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	21,3	21,4	25,6	25,4	16,9	16,1	84,1	78,3	-	-	-	319,8	20	409,9	23
Fevereiro.....	-	-	21,2	21,2	25,4	24,5	17,2	18,0	87,3	90,6	-	-	-	329,5	18	583,5	27
Março.....	-	-	20,8	19,8	24,9	22,9	16,8	16,5	87,2	90,6	-	-	-	228,1	14	246,4	16
Abri.....	-	-	20,2	19,7	24,5	23,4	15,6	15,4	81,3	85,1	-	-	-	70,2	8	135,4	7
Maio.....	-	-	18,4	17,4	23,3	21,0	13,2	13,4	74,4	83,4	-	-	-	18,0	3	20,6	5
Junho.....	-	-	15,8	16,2	20,3	20,3	11,2	11,7	78,1	79,6	-	-	-	25,5	6	38,6	5
Julho.....	-	-	16,1	16,9	20,8	21,4	10,8	11,7	74,6	71,0	-	-	-	17,2	4	20,0	4
Agosto.....	-	-	17,6	19,1	23,1	21,6	11,6	12,1	69,2	64,4	-	-	-	13,1	2	0,4	1
Setembro.....	-	-	20,9	20,8	26,9	26,5	14,2	13,8	63,7	58,6	-	-	-	3,8	1	2,9	1
Outubro.....	-	-	24,3	24,4	30,5	30,2	17,3	17,9	62,2	70,0	-	-	-	11,5	2	7,8	2
Novembro.....	-	-	23,5	25,0	29,4	30,4	17,7	18,2	72,5	60,4	-	-	-	124,5	10	95,9	8
Dezembro.....	-	-	21,8	21,9	26,5	26,5	17,1	17,2	81,7	80,8	-	-	-	303,8	18	210,0	16
Ano.....	-	-	20,2	20,3	25,1	24,8	15,0	15,2	76,4	75,7	-	-	-	1465,0	106	1771,4	115

Quadro XVI — Mutuáli

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 12 anos		Média de 12 anos		Média de 12 anos		
		Média de anos	1955	Média de 12 anos	1955	Média de 12 anos	1955	Média de 12 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	25,9	25,8	31,2	31,7	20,4	20,0	73,5	72,3	-	-	-	242,7	18	273,8	18
Fevereiro.....	-	-	25,9	25,8	31,3	31,1	20,1	20,4	74,3	76,8	-	-	-	206,5	18	253,7	22
Março.....	-	-	25,4	24,6	30,8	29,9	19,5	19,1	74,6	74,4	-	-	-	200,4	17	196,1	19
Abri.....	-	-	24,8	24,4	31,2	30,5	17,2	16,7	65,9	63,7	-	-	-	31,4	6	19,1	7
Maio.....	-	-	22,7	22,4	29,7	28,3	13,8	14,2	64,0	75,6	-	-	-	7,1	2	6,7	3
Junho.....	-	-	20,6	21,0	27,9	27,9	11,0	10,9	61,1	55,4	-	-	-	1,7	2	0,0	0
Julho.....	-	-	20,8	21,6	27,7	28,1	11,1	12,3	59,0	59,1	-	-	-	0,7	1	0,0	0
Agosto.....	-	-	22,2	22,6	29,2	30,2	12,2	10,5	53,0	46,6	-	-	-	1,1	1	0,8	1
Setembro.....	-	-	25,2	25,2	32,3	32,4	15,4	14,4	48,1	48,5	-	-	-	3,2	1	0,0	0
Outubro.....	-	-	28,0	28,1	34,9	35,3	18,7	17,6	43,7	44,8	-	-	-	3,8	2	0,0	0
Novembro.....	-	-	28,1	29,0	34,8	35,9	20,2	19,8	52,4	50,2	-	-	-	128,4	6	73,9	5
Dezembro.....	-	-	26,6	26,4	32,4	31,8	20,7	20,5	67,4	70,5	-	-	-	217,1	16	384,5	16
Ano.....	-	-	24,7	24,7	31,1	31,1	16,7	16,4	61,4	61,5	-	-	-	1044,1	90	1208,6	91

Quadro XVI — Mecúfi

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 12 anos		1955				
		Média de anos	1955	Média de 10 anos	1955	Média de anos	1955				Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias	
Janeiro.....	-	-	28,4	-	-	-	-	71,6	-	-	-	-	185,7	10	142,8	10	
Fevereiro.....	-	-	28,4	-	-	-	-	72,2	-	-	-	-	154,2	8	140,2	12	
Março.....	-	-	28,3	-	-	-	-	71,6	-	-	-	-	194,3	11	330,7	20	
Abril.....	-	-	28,1	-	-	-	-	70,5	-	-	-	-	81,7	5	34,4	6	
Maio.....	-	-	27,0	-	-	-	-	67,6	-	-	-	-	17,6	1	98,7	4	
Junho.....	-	-	25,1	-	-	-	-	61,2	-	-	-	-	9,0	1	11,1	3	
Julho.....	-	-	24,4	-	-	-	-	65,0	-	-	-	-	3,2	1	6,1	1	
Agosto.....	-	-	24,8	-	-	-	-	68,0	-	-	-	-	4,0	1	0,0	0	
Setembro.....	-	-	25,5	-	-	-	-	68,7	-	-	-	-	4,2	1	0,0	0	
Outubro.....	-	-	26,6	-	-	-	-	69,4	-	-	-	-	3,1	1	10,0	4	
Novembro....	-	-	27,3	-	-	-	-	68,9	-	-	-	-	21,0	2	3,6	2	
Dezembro....	-	-	29,0	-	-	-	-	69,8	-	-	-	-	119,9	6	83,3	11	
Ano.....	-	-	26,9	-	-	-	-	69,2	-	-	-	-	797,9	48	861,5	73	

Quadro XVI — Maniamba

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 22 anos		1955					
		Média de anos	1955	Média de 19 anos	1955	Média de 18 anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	21,7	22,3	25,5	26,2	17,1	17,5	76,6	76,4	-	-	-	-	280,7	19	301,1	23
Fevereiro.....	-	-	21,6	21,2	25,2	24,3	17,1	17,8	79,0	88,4	-	-	-	-	284,3	18	453,9	26
Março.....	-	-	21,4	21,3	25,2	24,7	16,7	17,0	76,6	81,4	-	-	-	-	307,0	21	330,3	22
Abril.....	-	-	20,8	20,8	24,8	24,6	15,7	15,8	73,0	86,1	-	-	-	-	145,4	14	173,5	18
Maio.....	-	-	19,8	19,3	24,1	23,1	13,9	14,5	66,8	80,5	-	-	-	-	30,5	5	103,7	13
Junho.....	-	-	17,8	17,6	22,5	21,6	11,9	11,6	62,7	84,8	-	-	-	-	17,9	2	15,8	4
Julho.....	-	-	17,6	18,2	22,3	22,5	11,1	12,1	57,8	79,9	-	-	-	-	1,5	1	0,2	1
Agosto.....	-	-	18,9	18,8	23,9	24,4	12,1	11,4	55,1	83,8	-	-	-	-	3,2	1	0,3	1
Setembro.....	-	-	20,9	21,0	26,2	26,1	14,0	14,2	53,3	83,9	-	-	-	-	1,1	1	0,0	0
Outubro.....	-	-	23,6	24,4	29,4	30,5	16,8	17,1	53,2	84,6	-	-	-	-	18,7	2	2,1	1
Novembro....	-	-	23,8	25,0	29,0	30,0	18,1	19,0	60,1	68,2	-	-	-	-	79,7	8	47,6	8
Dezembro....	-	-	22,2	22,3	26,4	26,6	17,4	17,4	71,7	76,8	-	-	-	-	227,4	18	289,9	20
Ano.....	-	-	20,8	21,0	25,4	25,4	15,2	15,4	65,5	81,2	-	-	-	-	1397,4	110	1718,4	137

Quadro XVI — Quissanga

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilómetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)							
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 16 anos		1955					
		Média de anos	1955	Média de 15 anos	1955	Média de 15 anos	1955				Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	27,2	28,6	31,3	32,3	20,9	23,4	73,4	71,0	-	-	-	-	240,8	12	79,0	10
Fevereiro.....	-	-	27,2	27,8	31,6	31,5	20,8	23,4	74,4	72,4	-	-	-	-	165,6	9	180,4	13
Março.....	-	-	27,0	27,4	31,6	31,1	20,3	22,7	76,3	74,9	-	-	-	-	173,8	11	242,9	15
Abril.....	-	-	26,9	26,8	31,3	30,7	19,8	21,3	74,6	73,3	-	-	-	-	152,1	10	90,5	9
Maio.....	-	-	25,9	25,8	30,9	30,0	18,4	19,8	70,6	69,4	-	-	-	-	39,1	6	107,9	14
Junho.....	-	-	24,8	24,2	30,1	28,9	16,7	17,6	68,2	74,1	-	-	-	-	17,4	2	34,1	7
Julho.....	-	-	24,1	24,2	29,3	29,0	16,8	17,6	67,9	70,0	-	-	-	-	25,3	2	23,4	4
Agosto.....	-	-	24,8	23,7	29,4	28,6	16,9	17,1	67,7	68,8	-	-	-	-	3,1	1	13,2	1
Setembro.....	-	-	25,6	25,1	30,0	29,4	18,0	19,0	65,0	60,4	-	-	-	-	2,6	1	0,0	0
Outubro.....	-	-	26,5	26,2	30,6	30,0	19,0	20,8	64,7	62,6	-	-	-	-	23,1	1	2,9	2
Novembro....	-	-	27,2	27,8	31,2	31,3	19,8	23,0	66,7	61,4	-	-	-	-	21,9	3	12,8	4
Dezembro....	-	-	27,5	28,4	31,6	32,2	20,6	23,2	68,0	63,5	-	-	-	-	102,0	6	60,2	4
Ano.....	-	-	26,2	26,3	30,7	30,4	19,0	20,7	69,8	68,5	-	-	-	-	966,8	64	848,3	83

Quadro XVI — Macomia

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 16 anos		1955				
		Média de anos	1955	Média de 17 anos	1955	Média de 16 anos	1955	Média de 14 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	25,9	27,2	31,4	32,0	21,6	22,1	80,6	68,0	-	-	-	235,9	15	255,7	17
Fevereiro.....	-	-	26,2	26,1	31,8	30,0	21,7	21,9	82,3	73,4	-	-	-	225,1	15	181,8	19
Março.....	-	-	25,8	25,8	31,5	29,6	21,4	21,5	83,6	72,4	-	-	-	272,8	17	347,9	18
Abril.....	-	-	25,4	25,2	31,4	29,6	21,0	21,3	84,8	74,2	-	-	-	123,8	11	115,4	10
Maio.....	-	-	24,9	24,1	31,2	28,1	20,0	20,2	80,4	73,0	-	-	-	23,2	3	20,5	5
Junho.....	-	-	23,8	23,3	29,9	27,6	18,8	18,8	76,9	69,5	-	-	-	6,7	1	11,0	1
Julho.....	-	-	23,9	23,2	29,3	27,6	18,4	18,7	76,0	74,4	-	-	-	6,9	1	13,0	2
Agosto.....	-	-	23,6	23,6	29,4	27,9	18,6	18,5	75,5	71,6	-	-	-	3,4	1	0,0	0
Setembro.....	-	-	24,4	24,4	30,6	29,4	19,3	18,8	72,8	64,7	-	-	-	4,9	1	0,0	0
Outubro.....	-	-	25,4	24,9	31,4	30,0	20,0	19,6	69,8	64,7	-	-	-	13,7	2	4,5	1
Novembro.....	-	-	26,0	27,2	32,7	33,5	21,0	21,5	70,5	67,1	-	-	-	43,8	4	11,5	2
Dezembro.....	-	-	26,1	27,2	32,0	32,6	21,4	21,9	76,7	68,4	-	-	-	232,2	12	244,0	11
Ano.....	-	-	25,1	25,2	31,0	29,8	20,3	20,4	77,5	70,1	-	-	-	1192,4	83	1205,3	86

Quadro XVI — Mueda

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 18 anos		1955				
		Média de anos	1955	Média de 17 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de 18 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	23,3	23,3	27,8	28,8	18,2	16,0	76,5	69,6	-	-	-	268,6	15	339,5	15
Fevereiro.....	-	-	23,3	22,5	27,6	27,8	18,4	15,4	73,7	78,4	-	-	-	217,6	14	257,2	14
Março.....	-	-	22,9	22,4	27,1	26,8	18,2	17,0	81,7	83,4	-	-	-	234,5	15	336,7	12
Abril.....	-	-	22,0	22,1	26,4	26,5	17,1	16,3	81,0	82,9	-	-	-	124,7	11	123,5	7
Maio.....	-	-	21,2	21,2	25,8	26,6	16,0	16,3	79,0	86,9	-	-	-	23,8	4	48,2	8
Junho.....	-	-	20,0	21,0	24,9	26,2	14,3	15,6	75,3	81,7	-	-	-	4,1	1	12,0	2
Julho.....	-	-	19,6	20,2	24,6	24,5	13,8	14,6	70,3	68,9	-	-	-	0,8	1	5,0	1
Agosto.....	-	-	19,8	19,7	25,0	24,9	13,6	13,5	65,5	69,6	-	-	-	3,4	1	4,2	1
Setembro.....	-	-	21,2	21,3	26,4	26,1	14,7	14,1	66,3	72,5	-	-	-	3,6	1	0,0	0
Outubro.....	-	-	22,5	-	28,1	-	16,1	-	64,2	-	-	-	-	3,8	1	0,0	0
Novembro....	-	-	23,6	-	29,5	-	17,2	-	64,0	-	-	-	-	41,2	3	17,6	2
Dezembro....	-	-	23,7	-	28,8	-	17,9	-	69,1	-	-	-	-	175,7	10	111,2	3
Ano.....	-	-	21,9	-	26,8	-	16,3	-	72,5	-	-	-	-	1101,8	77	1255,1	65

Quadro XVI — Palma

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)	Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de satura- ção = 100)	Horas de sol a descoberto (percentagem)	Vento (quilômetros por hora) Velocidade média	Precipitação (em milímetros)						
		Média		Máxima média		Mínima média					Média de 10 anos		1955				
		Média de anos	1955	Média de 10 anos	1955	Média de 10 anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Média de anos	1955	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	-	-	27,8	28,2	32,3	32,5	22,2	22,8	-	67,9	-	-	-	153,4	11	273,8	12
Fevereiro.....	-	-	27,7	27,2	32,4	31,2	22,2	22,5	-	79,2	-	-	-	173,2	11	217,5	12
Março.....	-	-	27,7	27,8	32,3	31,7	22,3	22,8	-	69,6	-	-	-	170,4	12	164,2	10
Abri.....	-	-	26,9	26,7	31,2	30,6	21,8	21,9	-	74,7	-	-	-	207,4	15	259,6	12
Maio.....	-	-	26,1	25,6	30,3	29,2	20,5	21,0	-	75,9	-	-	-	100,0	6	148,7	11
Junho.....	-	-	24,8	23,9	29,0	27,7	18,9	19,0	-	74,3	-	-	-	32,3	3	169,0	7
Julho.....	-	-	24,3	24,0	28,5	27,6	13,4	18,9	-	73,4	-	-	-	15,3	3	16,2	6
Agosto.....	-	-	24,6	23,8	29,0	28,2	18,6	17,3	-	63,9	-	-	-	5,8	2	6,8	3
Setembro.....	-	-	25,3	25,2	29,7	29,7	19,3	18,9	-	59,5	-	-	-	13,3	2	0,0	0
Outubro.....	-	-	26,2	26,1	30,5	30,3	1,0	19,8	-	60,1	-	-	-	14,4	2	27,4	5
Novembro....	-	-	27,2	27,4	31,3	31,1	21,4	21,7	-	59,9	-	-	-	35,1	4	40,6	2
Dezembro....	-	-	27,9	28,3	32,3	32,4	21,9	22,3	-	69,7	-	-	-	84,3	7	55,9	5
Ano.....	-	-	26,4	26,2	30,7	30,2	20,6	20,7	-	69,0	-	-	-	1004,9	78	1379,7	88